

E-MANUAL

Zahvaljujemo što ste kupili ovaj proizvod tvrtke Samsung.
Želite li potpuniju uslugu, registrirajte svoj proizvod na

www.samsung.com/register

Modela _____ Serijski br. _____

Brzi vodič

Korištenje aplikacije Smart Hub

- 1 Povezivanje s internetom
- 1 Postavljanje usluge Smart Hub
- 1 Korištenje aplikacije Smart Hub

Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi

- 2 Postavljanje funkcije Prepoznavanje govora
- 3 Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi

Upravljanje televizorom pokretima

- 4 Postavljanje funkcije Upravljanje pokretom
- 5 Upravljanje televizorom pokretima

Korištenje funkcije Samsung Smart Control

- 6 Rukovanje televizorom pomoću gumba POINTER
- 7 Postavljanje funkcije Samsung Smart Control
- 7 Uparivanje televizora s upravljačem Samsung Smart Control

Poboljšanje doživljaja gledanja sportskog sadržaja

- 8 Aktiviranje funkcije Sportski nač.

Uređivanje kanala

- 9 Pokretanje funkcije Edit Channel (Uredi kanal)
- 9 Preuređivanje ili brisanje kanala

Povezivanja

Povezivanje antene (Antena)

Povezivanje s internetom

- 11 Uspostavljanje žičane internetske veze
- 12 Uspostavljanje bežične internetske veze

Povezivanje s mrežom pomoću hardverskog ključa za mobilnu mrežu

Rješavanje problema s povezivanjem na Internet

- 15 Rješavanje problema sa žičanim povezivanjem na Internet
- 16 Rješavanje problema s bežičnim povezivanjem na Internet

Povezivanje videouređaja

- 17 Povezivanje pomoću HDMI kabela
- 18 Povezivanje pomoću komponentnog kabela
- 18 Povezivanje pomoću kompozitnog (A/V) kabela

Ulazni i izlazni priključci zvuka

- 19 Povezivanje pomoću HDMI (ARC) kabela
- 20 Povezivanje pomoću digitalnog (optičkog) kabela za zvuk
- 20 Povezivanje sa slušalicama
- 20 Povezivanje pomoću audiokabela

Povezivanje računala

- 21 Povezivanje putem HDMI priključka
- 22 Povezivanje putem HDMI-DVI kabela
- 22 Povezivanje putem kućne mreže

Povezivanje mobilnog uređaja

- 23 Povezivanje putem MHL-HDMI kabela
- 24 Korištenje značajke Zrcaljenje zaslona
- 25 Povezivanje mobilnih uređaja bez korištenja bežičnog usmjernika (Izravni Wi-Fi)
- 26 Povezivanje mobilnog uređaja putem aplikacije Smart View 2.0 tvrtke Samsung

Uparivanje prijenosnog računala s televizorom – bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO TV)

Promjena ulaznog signala putem vanjskih uređaja

Bilješke o povezivanju!

- 28 Bilješke o povezivanju za HDMI
- 29 Bilješke o povezivanju za audiouređaje
- 29 Bilješke o povezivanju za računala
- 29 Bilješke o povezivanju za mobilne uređaje
- 30 Bilješke o povezivanju za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO TV)

Daljinski i periferni uređaji

O upravljaču Samsung Smart Control

Korištenje funkcije Samsung Smart Control

- 33 Rukovanje televizorom pomoću gumba POINTER
- 33 Rukovanje televizorom pomoću gumba za usmjeravanje i gumba Enter
- 34 Prikaz i korištenje zaslonskog daljinskog upravljača
- 35 Uparivanje televizora s upravljačem Samsung Smart Control

Upravljanje vanjskim uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor – korištenje univerzalnog daljinskog upravljača

- 36 Postavljanje univerzalnog daljinskog upravljača

Korištenje izbornika Tools (Alati) na zaslonu televizora

Upravljanje televizorom pomoću tipkovnice

38 Povezivanje tipkovnice

39 Korištenje tipkovnice

Upravljanje televizorom pomoću miša

40 Povezivanje USB miša

40 Korištenje miša

Povezivanje Bluetooth igračeg upravljača

Unos teksta korištenjem QWERTY tipkovnice na zaslonu

41 Korištenje dodatnih funkcija

Značajke Smart

Smart Hub

43 Uklanjanje ili postavljanje stavke u grupu Povijest ne...

43 Automatsko pokretanje usluge Smart Hub

43 Testiranje veza usluge Smart Hub

44 Korištenje vodiča za Smart Hub

44 Ponovno postavljanje usluge Smart Hub

Korištenje usluge Smart Hub putem opcije Samsung račun

45 Stvaranje Samsung računa

46 Prijava u Samsung račun

46 Povezivanje Samsung računa s računima vanjskih usluga

47 Promjena i dodavanje informacija u Samsung račun

47 Brisanje Samsung računa iz televizora

Korištenje usluge GAMES

48 Upravljanje igrama pomoću skočnog izbornika Options (Opcije)

48 Prikaz zaslona s detaljnim informacijama

49 Instaliranje i pokretanje igre

49 Upravljanje preuzetim ili kupljenim igrama

Korištenje usluge Programi

51 Upravljanje preuzetim aplikacijama pomoću skočnog izbornika Options (Opcije)

52 Instaliranje aplikacije

52 Omogućavanje automatskih ažuriranja aplikacija

53 Uklanjanje aplikacije s televizora

53 Zaključavanje i otključavanje aplikacija

53 Ažuriranje aplikacija

53 Promjena rasporeda aplikacija

53 Ocjenjivanje kupljenih aplikacija

53 Korištenje drugih značajki i funkcija aplikacija

Korištenje funkcije e-Manual

54 Pokretanje uputa u elektroničkom obliku

54 Korištenje gumba u uputama u elektroničkom obliku

Korištenje internetskog preglednika

55 Preferencije pretraživanja

Korištenje usluge MOJ SADRŽAJ

56 Pročitajte prije reprodukcije multimedijskog sadržaja

57 Reprodukcia multimedijskog sadržaja pohranjenog na računalu ili mobilnom uređaju

57 Reprodukcia multimedijskog sadržaja pohranjenog na USB uređaju

58 Gumbi i funkcije dostupne tijekom pregledavanja fotografija

59 Gumbi i funkcije dostupne tijekom gledanja videozapisa

61 Gumbi i funkcije dostupne tijekom reprodukcije glazbe

62 Slušanje glazbe u HD kvaliteti

62 Funkcije na zaslonu za popis medijskog sadržaja

Korištenje usluge NewsON

63 Vijesti

63 Vrijeme

Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi

65 Pročitajte prije korištenja funkcije Voice Recognition (Prepoznavanje govora)

65 Upoznavanje s osnovama funkcije prepoznavanja govora

66 Korištenje prepoznavanja govora putem naredbi

66 Korištenje interaktivne funkcije prepoznavanja govora na blizinu

Upravljanje televizorom pokretima (Upravljanje pokretom)

67 Provjera osvjetljenja okoline pomoću kamere televizora

68 Aktiviranje funkcije upravljanja pokretom

71 Promjena izgleda zaslona funkcije upravljanja pokretom

Gledanje televizijskog sadržaja

Brzi pregled informacija o digitalnom emitiranju

- 73 Korištenje vodiča
- 74 Provjera informacija o trenutnom programu
- 74 Promjena emitiranog signala
- 74 Provjera informacija o signalu digitalnih kanala i njegovoj jačini

Snimanje programa

- 75 Snimanje programa
- 76 Korištenje funkcija dostupnih tijekom snimanja programa
- 76 Korištenje gumba na daljinskom upravljaču tijekom snimanja programa
- 77 Upravljanje popisom rasporeda snimanja
- 77 Gledanje snimljenih programa
- 79 Upravljanje snimljenim datotekama

Postavljanje opcije Raspored gledanja

- 80 Postavljanje funkcije rasporeda gledanja za kanal
- 81 Uređivanje značajke Schedule viewing (Raspored gledanja)
- 81 Otkazivanje značajke Schedule viewing (Raspored gledanja)

Korištenje značajke Timeshift

- 82 Korištenje gumba na daljinskom upravljaču tijekom korištenja funkcije Timeshift

Korištenje funkcije Popis kanala

Registriranje, uklanjanje i uređivanje kanala

- 84 Registriranje i uklanjanje kanala
- 84 Uređivanje registriranih kanala
- 85 Omogućavanje/onemogućavanje zaštite lozinkom za kanale
- 85 Zaključavanje/otključavanje kanala
- 85 Promjena brojeva kanala

Stvaranje popisa vlastitih omiljenih kanala

- 86 Registriranje kanala kao omiljenog
- 86 Gledanje i odabir kanala samo s popisa favorita

Uređivanje popisa Favourites (Favoriti)

- 87 Korištenje stavki izbornika zaslona Uređivanje favorita

Učinite prikaz sportskih programa realističnijim pomoću značajke Sportski nač.

- 89 Omogućivanje sportskog načina rada
- 90 Automatsko izvlačenje istaknutog sadržaja
- 90 Korištenje dostupnih funkcija tijekom gledanja sportskih događaja u sportskom načinu rada
- 92 Gledanje sportske igre snimljene u sportskom načinu rada

Gledanje filma uz optimiziranu sliku i zvuk – način rada afričkog kina

Značajke podrške za gledanje televizije

- 93 Gledanje emitiranih televizijskih programa s titlovima
- 94 Čitanje digitalnog teksta
- 94 Pretraživanje dostupnih kanala
- 94 Odabir vrste antenske veze
- 95 Odabir jezika zvuka emitiranja
- 95 Audio - opis
- 95 Odabir žanra
- 95 Korištenje sadržaja za odrasle

Korištenje postavki kanala

- 96 Određivanje postavke zemlje (područje)
- 96 Ručna prilagodba emitiranih signala
- 97 Fina prilagodba zaslona
- 97 Premještanje popisa kanala
- 97 Brisanje profila CAM operatera
- 98 Postavljanje satelitskog sustava
- 98 Promjena jezika teleteksta
- 98 Prikaz izbornika uobičajenog sučelja

Slika i zvuk

Prilagodba kvalitete slike

- 99 Odabir načina rada slike
- 100 Prilagodba kvalitete slike
- 101 Prilagodba naprednih postavki
- 102 Prilagodba opcija za sliku

Funkcije slike

- 104 Gledanje televizijskog sadržaja kao slike u slici (PIP)
- 105 Promjena veličine i položaja slike
- 106 Slušanje samo zvuka (Slika isklj.)
- 106 Vraćanje postavki načina rada slike

Prilagodba kvalitete zvuka

107 Odabir načina rada zvuka

108 Primjena zvučnih efekata

Korištenje pomoćnih funkcija za zvuk

109 Odabir zvučnika

109 Određivanje vrste instalacije za televizor

109 Slušanje zvuka televizora putem Bluetooth audiouređaja tvrtke Samsung

110 Slušanje zvuka televizora pomoću Bluetooth slušalice

110 Slušanje zvuka televizora na zvučniku koji je kompatibilan s tehnologijom Multiroom Link tvrtke Samsung

112 Omogućavanje digitalnog izlaznog zvuka

113 Ponovno postavljanje svih postavki zvuka

Sustav i podrška

Postavljanje vremena i korištenje mjerača vremena

114 Postavljanje trenutačnog vremena

116 Korištenje mjerača vremena

Korištenje zaštite "Screen Burn" i značajke za uštedu energije

118 Sprječavanje zaostajanja slike

118 Smanjenje potrošnje energije televizora

Korištenje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)

119 Postavljanje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)

119 Korištenje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)

Ažuriranje softvera na televizoru

121 Ažuriranje softvera na televizoru na najnoviju verziju

121 Automatsko ažuriranje televizora

122 Ručno ažuriranje televizora

Zaštita televizora od provale i zlonamjernog koda

122 Traženje zlonamjernog koda na televizoru i povezanim uređajima za pohranu

123 Konfiguriranje dodatnih funkcija

Korištenje drugih funkcija

124 Brzo pokretanje funkcija pristupačnosti

124 Prilagodba prozirnosti izbornika

124 Bijeli tekst na crnoj pozadini (veliki kontrast)

124 Povećavanje fonta (za slijepe i slabovidne osobe)

125 Slušanje televizijskog sadržaja putem Bluetooth slušalice (za osobe s oštećenjem sluha)

125 Promjena jezika izbornika

125 Postavljanje lozinke

125 Provjera obavijesti

126 Zaklj. nepr. progr.

126 Omogućavanje načina rada za igru

126 Živopisnije boje i vrhunska kvaliteta slike (BD Wise)

126 Omogućavanje/onemogućavanje zvučnih povratnih informacija

127 Zaključavanje/otključavanje upravljačke ploče

127 Prikazivanje/skrivanje logotipa tvrtke Samsung prilikom uključivanja televizora

127 Omogućavanje bržeg pokretanja televizora

127 Uklanjanje treperenja

128 Registriranje televizora kao DivX-Certified uređaja (Gledanje plaćenih DivX filmova)

128 Vraćanje televizora na tvornički zadane postavke

128 Pretvaranje televizora u izložbeni primjerak (za prodajna mjesta)

Automatsko pokretanje podatkovne usluge

HbbTV

Korištenje kartice za gledanje televizije (CI ili CI+ Card)

130 Priključivanje kartice CI ili CI+ Card putem utora COMMON INTERFACE

131 Priključivanje kartice CI ili CI+ Card putem utora COMMON INTERFACE pomoću adaptera za karticu CI CARD

132 Korištenje kartice CI ili CI+ Card

Značajka teleteksta

Rješavanje problema

Podrška

135 Podrška putem opcije Upravljanje na daljinu

136 Pronalaženje informacija za kontaktiranje servisa

Došlo je do problema sa slikom

137 Ispitivanje slike

Zvuk se ne čuje jasno

139 Testiranje zvuka

Došlo je do problema s emitiranjem.

Računalo se ne može povezati

Nemoguće je povezati se s Internetom

Podatkovna usluga

Funkcija Schedule Recording (Raspored snimanja) / Timeshift ne funkcionira

Značajka Anynet+ (HDMI-CEC) ne funkcionira

Došlo je do problema s pokretanjem/korištenjem aplikacija

Datoteka se ne reproducira

Želim ponovno postaviti televizor

Ostali problemi

Mjere opreza i bilješke

Prije korištenja funkcija Recording (Snimanje) i Timeshift

146 Prije korištenja funkcija snimanja i rasporeda snimanja

147 Prije korištenja funkcije Timeshift

S Recommendation – izjava o odricanju odgovornosti

148 S Recommendation s funkcijom glasovne interakcije

148 S Recommendation

Pročitajte prije korištenja opcije Prepoznavanje govora ili Upravljanje pokretom

149 Mjere opreza za opcije Prepoznavanje govora i Upravljanje pokretom

150 Uvjeti za korištenje funkcije Prepoznavanje govora ili Upravljanje pokretom

Pročitajte prije korištenja opcije Programi

Pročitajte prije korištenja opcije Web Browser

Pročitajte prije reprodukcije datoteka s fotografijama, videozapisima ili glazbom

155 Ograničenja pri korištenju datoteka s fotografijama, videozapisima i glazbom

156 Podržani vanjski titlovi

156 Podržani interni titlovi

157 Podržani formati i rezolucije slika

157 Podržani formati glazbe i kodeci

158 Podržani video kodeci

Ograničenja

160 Ograničenja za funkciju PIP (Slika u slici)

160 Fleksibilno uobičajeno sučelje

Pročitajte nakon instaliranja televizora

161 Veličina slike i ulazni signali

161 Instaliranje uređaja za sprečavanje krađe

162 Pročitajte prije postavljanja bežične internetske veze

Pročitajte prije povezivanja s računalom (podržane rezolucije)

163 IBM

163 MAC

164 VESA DMT

Podržane rezolucije za videosignale

165 CEA-861

165 DVI

Pročitajte prije korištenja Bluetooth uređaja

166 Ograničenja prilikom korištenja tehnologije Bluetooth

Licenca

Rječnik

Korištenje aplikacije Smart Hub


Povezivanje s internetom

(MENU/123) > MENU > Mreža > Postavke mreže

Povežite televizor s internetom žično ili bežično.



Postavljanje usluge Smart Hub

Pritisnite gumb  na daljinskom upravljaču. Ako pokrećete značajku **Smart Hub** po prvi put, prikazat će se zaslon **Postavi Smart Hub**. Slijedite upute na zaslonu kako biste konfigurirali potrebne postavke i dovršili postavljanje.



Korištenje aplikacije Smart Hub

Uživajte u različitim funkcijama koje vam nudi usluga Smart Hub na jednom zaslonu.

 Dodatne informacije potražite u odjeljku "Smart Hub".

Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi

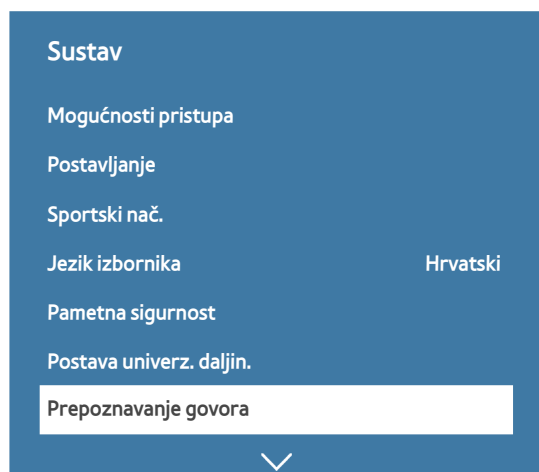


Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9.

Postavljanje funkcije Prepoznavanje govora

(MENU/123) > MENU > Sustav > Prepoznavanje govora


Dovršite odabir postavki potrebnih za prepoznavanja govora, kao što je odabir jezika, i odredite želite li koristiti značajku **Glas televizora**.

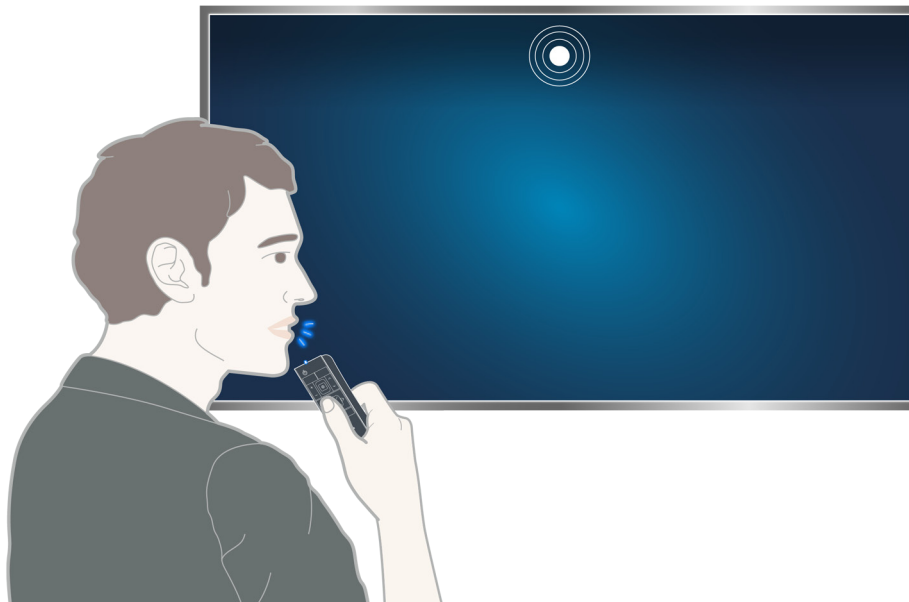


Izbornik na vašem televizoru može se razlikovati od gore prikazanog, ovisno o modelu.

Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi

(MENU/123) > MENU > Sustav > Prepoznavanje govora

Pritisnite i držite pritisnutim gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control. Prikazat će se zaslon Prepoznavanje govora. Kada se na zaslonu pojavi ikona , polako i odmjerеним glasom izgovarajte naredbe u mikrofون na upravljaču Samsung Smart Control.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi".

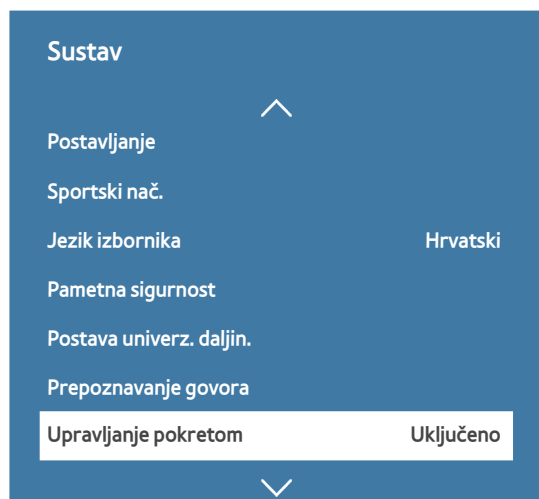
Upravljanje televizorom pokretima

 Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9.

Postavljanje funkcije Upravljanje pokretom

(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom

Provedite **Ispitivanje okoline upravljanja pokretom**, a zatim dovršite odabir postavki potrebnih za pokretanje funkcije pokretanje pokretom, kao što je način prilagodbe značajke **Brz. pokazivača** i želite li prikazati **Vodič s animiranim pokretima**.

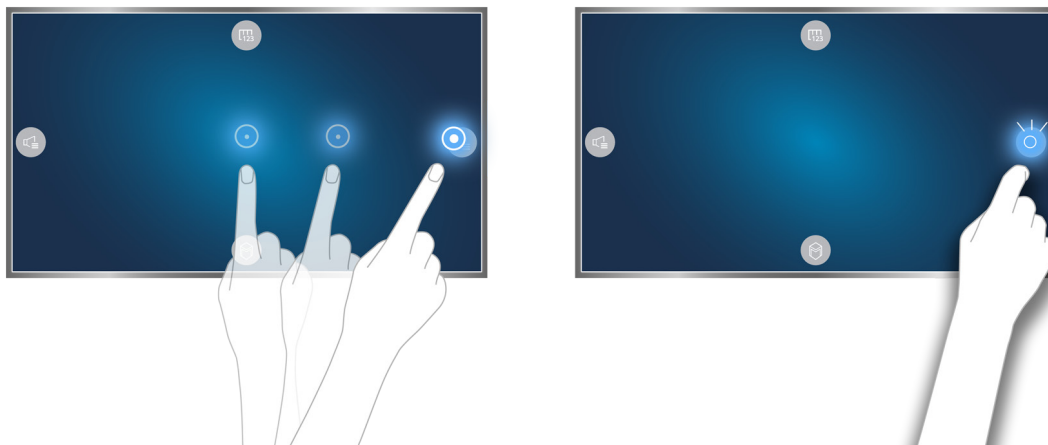





 Izbornik na vašem televizoru može se razlikovati od gore prikazanog, ovisno o modelu.

Upravljanje televizorom pokretima

(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom > Upravljanje pokretom

1. Postavite opciju **Upravljanje pokretom** na **Uključeno**.
2. Okrenite se prema kameri televizora, podignite ruku u udoban položaj i potom ispruženi kažiprst prema gore polako pomičite ulijevo ili udesno.
3. Ruku polako pomičite ulijevo ili udesno kako biste pomaknuli pokazivač na funkciju.
4. Savijte kažiprst prema dolje kako biste odabrali funkciju, a potom ga ponovno podignite kako biste pokrenuli odabranu funkciju.

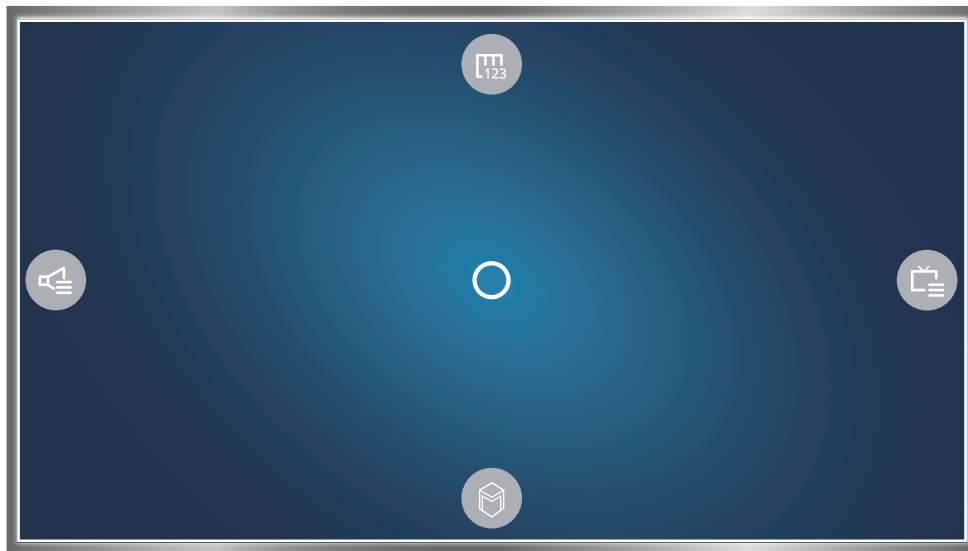


-  Značajku **Upravljanje pokretom** možete koristiti u načinu upravljanja pokretom u određenom smjeru ili načinu pokazivanja pokretom.
-  Za korištenje ove funkcije dodatna TV-kamera mora biti povezana s namjenskim USB priključkom na stražnjoj strani televizora.
-  Dodatne informacije potražite u odjeljku "Upravljanje televizorom pokretima (Upravljanje pokretom)".





Korištenje funkcije Samsung Smart Control

 Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9 ili modele serija J6300, J6330 i J6390 u državama bivšeg SSSR-a.

Rukovanje televizorom pomoću gumba POINTER



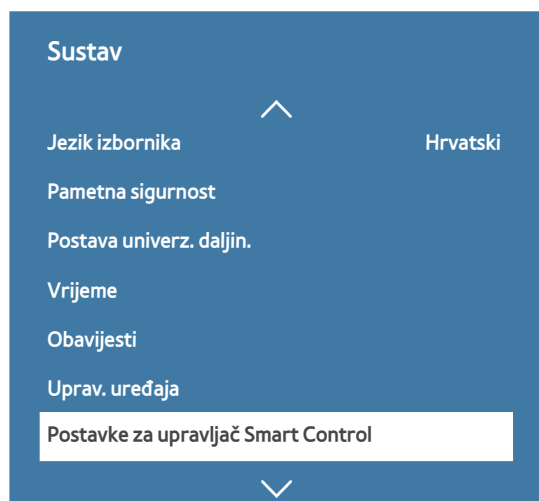
Prst postavite na gumb **POINTER** i pomičite upravljač Samsung Smart Control. Pokazivač na zaslonu pomiče se u smjeru pomicanja upravljača Samsung Smart Control. Premjestite pokazivač na jednu od sljedećih ikona na zaslonu, a zatim pritisnite gumb **POINTER**.

- : prikaz zaslonskog daljinskog upravljača.
- : omogućivanje podešavanja glasnoće ili odabir zvučnika.
- : prikaz popisa kanala.
- : pokretanje usluge Smart Hub.

Postavljanje funkcije Samsung Smart Control

(MENU/123) > MENU > Sustav > Postavke za upravljač Smart Control

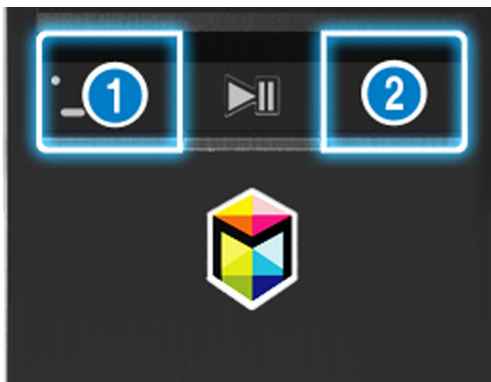
Konfigurirajte osnovne postavke za korištenje upravljača Samsung Smart Control.



 Izbornik na vašem televizoru može se razlikovati od gore prikazanog, ovisno o modelu.

Uparivanje televizora s upravljačem Samsung Smart Control

Kad uključite televizor prvi put, upravljač Samsung Smart Control automatski se uparuje s televizorom. Ako se upravljač Samsung Smart Control ne upari automatski, usmjerite ga prema senzoru daljinskog upravljača na televizoru i zatim istovremeno pritisnite gumbе ① i ② na upravljaču Samsung Smart Control i držite ih pritisnutima 3 sekunde ili dulje.

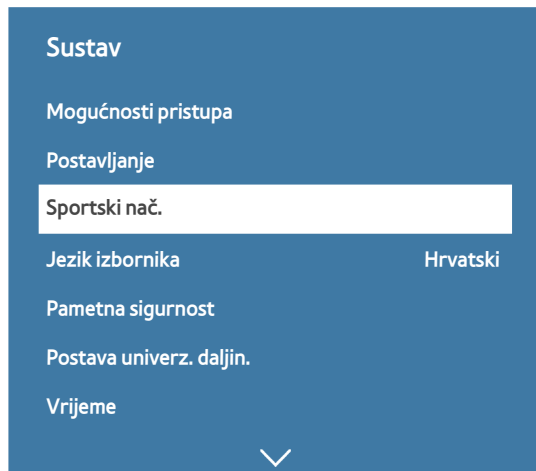


Poboljšanje doživljaja gledanja sportskog sadržaja

Aktiviranje funkcije Sportski nač.

(MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač.


Postavite opciju **Sportski nač.** na **Uključeno**. Televizor automatski konfigurira postavke slike i zvuka prikladne za nogometne utakmice.




 Izbornik na vašem televizoru može se razlikovati od gore prikazanog, ovisno o modelu.



U sportskom načinu rada možete povećati sliku na zaslonu. Premjestite fokus na dio zaslona koji želite povećati.

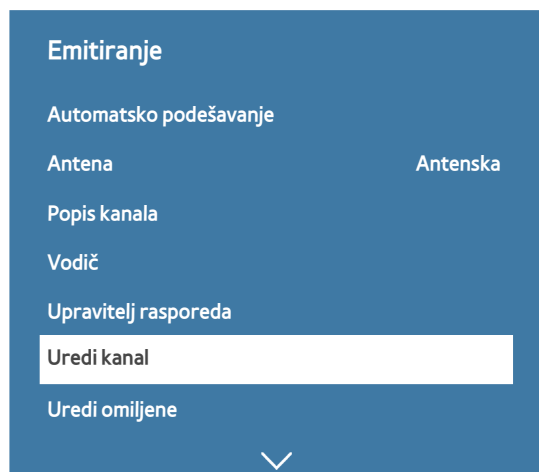
 Dodatne informacije potražite u odjeljku "Učinite prikaz sportskih programa realističnijim pomoću značajke Sportski nač."

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Uređivanje kanala

Pokretanje funkcije Edit Channel (Uredi kanal)

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi kanal



 Izbornik na vašem televizoru može se razlikovati od gore prikazanog, ovisno o modelu.

Preuređivanje ili brisanje kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi kanal > Promjena broja ili Izbriši

Možete preurediti redoslijed kanala ili ih izbrisati. Za promjenu redoslijeda kanala odaberite kanal, a zatim odaberite opciju **Promjena broja**. Za brisanje kanala odaberite kanal, a zatim odaberite opciju **Izbriši**.




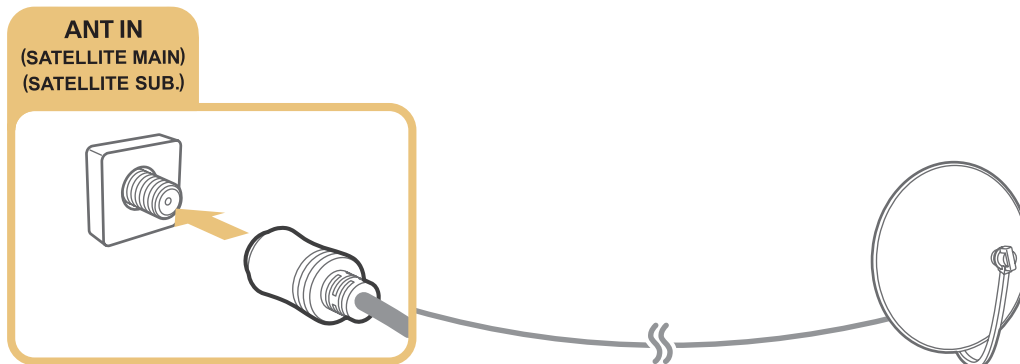
 Neki kanali nisu dostupni, ovisno o vrsti kanala.

Povezivanje antene (Antena)


Povežite televizor s antenom ili s utičnicom za kabel kako biste primali emitirane signale.

Kabel iz antenske ili kablске utičnice povežite s priključkom ANT IN kako je prikazano na slici u nastavku.

 Antenska veza nije potrebna ako koristite kablški ili satelitski prijemnik.



Najbolje je povezati oba priključka pomoću načina rada Multi-Switch ili DiSEqC. Switch itd. te postaviti opciju **Vrsta antenskog priključivanja** na **Dva oscilatora**.

 Način povezivanja može se razlikovati ovisno o modelu.

 Sustav DVB-T2 možda nije dostupan u određenim geografskim područjima.

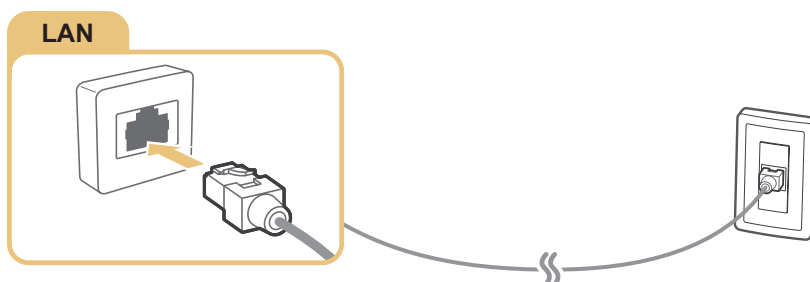
Povezivanje s internetom

Uspostavljanje žičane internetske veze

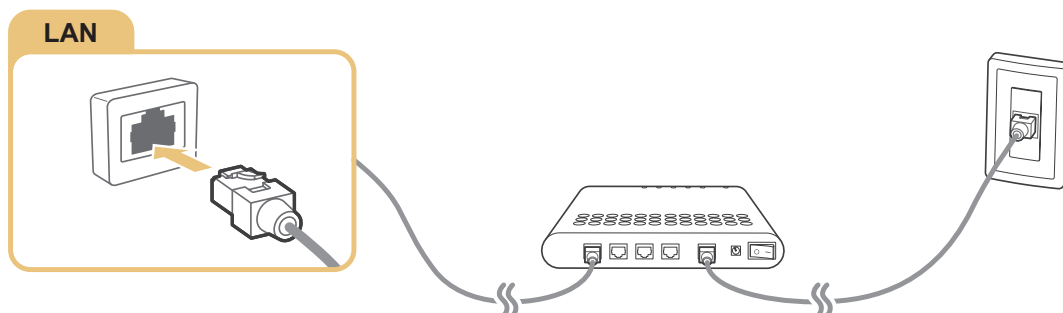
Korištenje LAN kabela

Televizor se može povezati s internetskim pristupnim točkama na tri načina kako je prikazano na sljedećim crtežima:

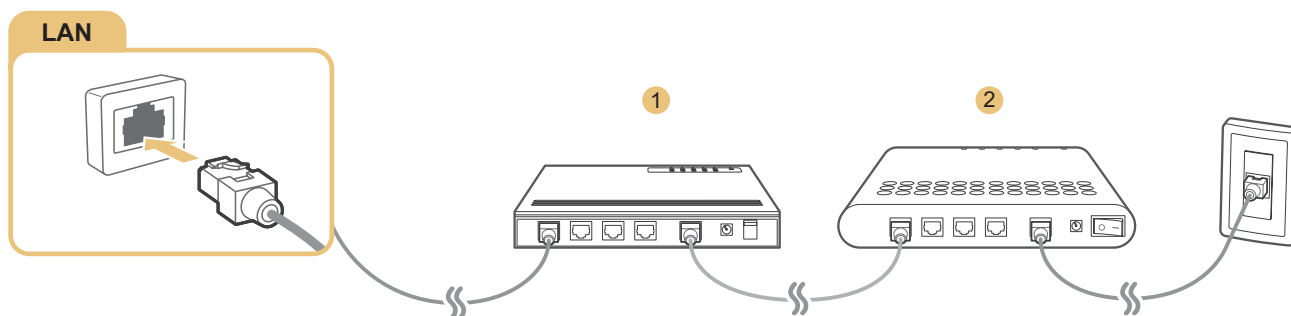
- Zidna LAN utičnica



- Vanjski modem



- ① IP usmjernik + ② vanjski modem



 Preporučujemo korištenje LAN kabela kategorije 7 za povezivanje televizora s internetskim pristupnim točkama.

 Televizor se neće moći povezati s Internetom ako je mrežna brzina manja od 10 Mb/s.

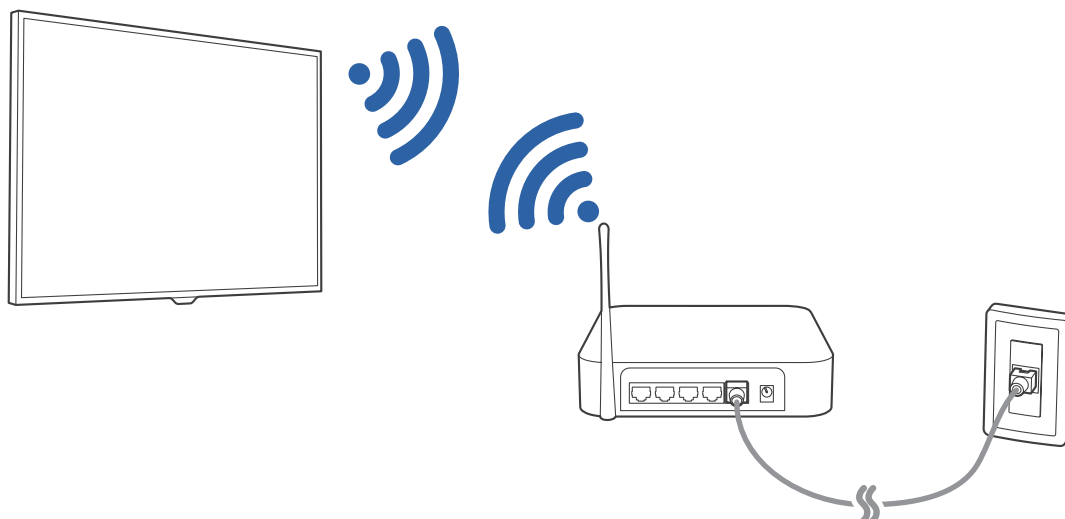
Automatsko povezivanje s Internetom putem kabela

(MENU/123) > MENU > Mreža > Postavke mreže **Pokušajte**

Televizor se automatski povezuje s dostupnom mrežom.

1. Odaberite opciju **Kabelska TV**.
2. Nakon uspješnog povezivanja s mrežom prikazat će se poruka potvrde. Ako pokušaj ne uspije, pokušajte ponovo ili ručno provedite povezivanje.

Uspostavljanje bežične internetske veze



Automatsko bežično povezivanje s Internetom

(MENU/123) > MENU > Mreža > Postavke mreže

Prije pokušaja povezivanja provjerite imate li postavke za SSID (naziv) i lozinku bežičnog usmjernika.

1. Odaberite opciju **Bežično**. Na televizoru se automatski prikazuje popis dostupnih bežičnih mreža.
2. Odaberite mrežu. Ako se željena mreža ne pojavi na popisu, odaberite opciju **Dodaj mrežu** i ručno unesite SSID (naziv) mreže.
3. Ako vaša mreža ima sigurnosnu zaštitu, unesite lozinku. Ako vaša mreža nema sigurnosnu zaštitu, televizor će se odmah pokušati povezati bez korištenja tipkovnice na zaslonu.

Bežično povezivanje s Internetom pomoću značajke WPS

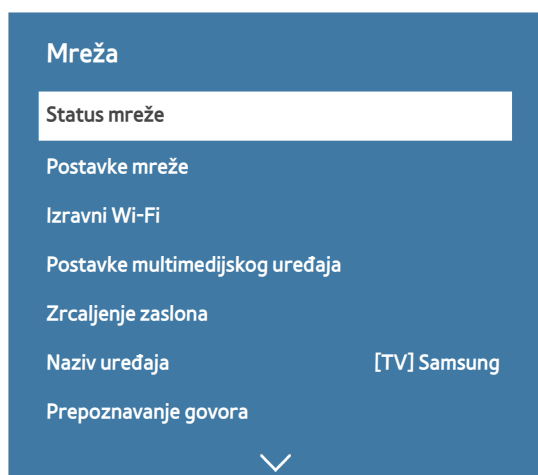
(MENU/123) > MENU > Mreža > Postavke mreže

Ako usmjernik ima gumb WPS (wi-fi protected setup), možete ga koristiti za automatsko povezivanje televizora s usmjernikom.

1. Odaberite opciju **Bežično**. Na televizoru se automatski prikazuje popis dostupnih bežičnih mreža.
2. Odaberite **Zaust.**, a zatim odaberite **WPS**.
3. Pritisnite gumb WPS ili PBC na bežičnom usmjerniku i držite ih pritisnutima manje od dvije minute.
4. Televizor će se automatski povezati s mrežom.

Provjera statusa internetske veze

(MENU/123) > MENU > Mreža > Status mreže **Pokušajte**



 Izbornik na vašem televizoru može se razlikovati od gore prikazanog, ovisno o modelu.

Pogledajte trenutni status mreže i internetske veze.

Promjena naziva televizora na mreži





(MENU/123) > MENU > Mreža > Naziv uređaja **Pokušajte**

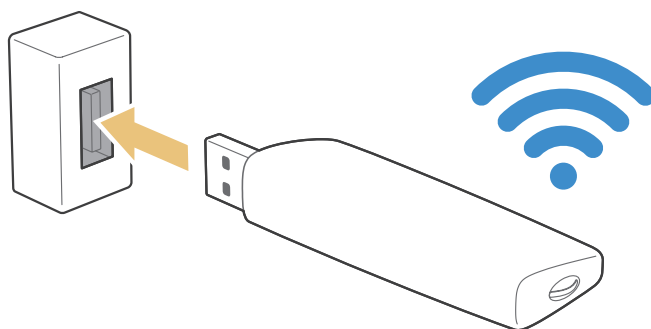
Možete promijeniti naziv televizora koji će se pojaviti na mobilnim uređajima i prijenosnim računalima.

1. Odaberite opciju **Naziv uređaja** iz izbornika **Mreža**.
2. Odaberite naziv na prikazanom popisu. Možete odabrati i opciju **Unos korisn.** za ručni unos naziva.

Povezivanje s mrežom pomoću hardverskog ključa za mobilnu mrežu

Televizor možete povezati s mrežom mobilnim uređajem tako da povežete hardverski ključ za mobilnu mrežu s televizorom. Hardverski ključ za mobilnu mrežu povežite s USB priključkom na televizoru.

-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
-  Ako koristite veliki hardverski ključ za mobilnu mrežu (dongle) (Podatkovna kartica), USB uređaji možda neće raditi ispravno zbog smetnji nastalih između USB priključaka ili bežična mreža možda neće raditi ispravno zbog smetnji koje dolaze od perifernih uređaja i iz okoline. U tom slučaju upotrijebite produžni USB kabel.
-  Opcija **Programi i okidač vezani uz kanal** nije dostupna kada postavite mobilnu mrežu.
-  Ako imate poteškoća s korištenjem online usluga, obratite se davatelju internetskih usluga.



Davatelji mobilnih usluga i njihovi uređaji koji podržavaju ovu funkciju:

- Vodacom (br. modela: K4605)
- MTN (br. modela: E3131S, E3251)
- Safaricom (br. modela: E303)

Rješavanje problema s povezivanjem na Internet

Rješavanje problema sa žičanim povezivanjem na Internet Pokušajte

Nije pronađen mrežni kabel

Provjerite je li priključen mrežni kabel. Ako je priključen, provjerite je li uključen usmjernik. Ako jest, pokušajte ga isključiti i ponovo uključiti.

Automatsko postavljanje IP adrese nije uspjelo

Učinite sljedeće ili ručno konfigurirajte **IP postavke**.

1. Provjerite je li DHCP poslužitelj omogućen na usmjerniku te ponovno postavite usmjernik.
2. Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Povezivanje s mrežom nije moguće

1. Provjerite sve **IP postavke**.
2. Provjerite je li DHCP poslužitelj omogućen na usmjerniku. Usmjernik zatim isključite i ponovno uključite.
3. Ako to ne uspije, obratite se davatelju internetskih usluga.

Uspostavljena je veza s lokalnom mrežom, ali ne i s Internetom

1. Provjerite je li LAN kabel za Internet povezan s vanjskim LAN priključkom na usmjerniku.
2. Provjerite vrijednosti za DNS poslužitelj u opciji **IP postavke**.
3. Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Postavljanje mreže dovršeno je, ali povezivanje s Internetom nije moguće

Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Rješavanje problema s bežičnim povezivanjem na Internet

Uspostava veze s bežičnom mrežom nije uspjela

Ako nije pronađen odabrani bežični usmjernik, otvorite opciju **Postavke mreže** i odaberite ispravan usmjernik.

Povezivanje s bežičnim usmjernikom nije moguće

1. Provjerite je li usmjernik uključen. Ako jest, isključite ga i ponovno uključite.
2. Ako je potrebno, unesite ispravnu lozinku.

Automatsko postavljanje IP adrese nije uspjelo

Učinite sljedeće ili ručno konfigurirajte **IP postavke**.

1. Provjerite je li DHCP poslužitelj omogućen na usmjerniku. Usmjernik zatim isključite i ponovno uključite.
2. Ako je potrebno, unesite ispravnu lozinku.
3. Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Povezivanje s mrežom nije moguće

1. Provjerite sve **IP postavke**.
2. Ako je potrebno, unesite ispravnu lozinku.
3. Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Uspostavljena je veza s lokalnom mrežom, ali ne i s Internetom

1. Provjerite je li LAN kabel za Internet povezan s vanjskim LAN priključkom na usmjerniku.
2. Provjerite vrijednosti za DNS poslužitelj u opciji **IP postavke**.
3. Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Postavljanje mreže dovršeno je, ali povezivanje s Internetom nije moguće

Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se davatelju internetskih usluga.

Povezivanje videouređaja

Vaš televizor ima razne vrste priključaka za ulazni videosignal s vanjskih uređaja. U nastavku se nalazi popis dostupnih priključaka prikazanih u silaznom redoslijedu prema kvaliteti slike.

- HDMI
- Komponentni
- Kompozitni (A/V)

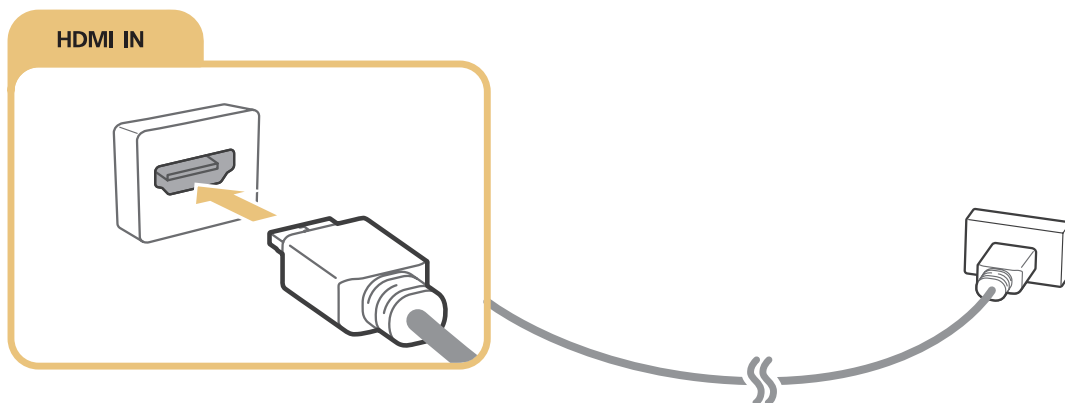
Za najbolju kvalitetu slike povežite videouređaj s televizorom putem HDMI priključka. Ako uređaj nema HDMI priključak, povezivanje pokušajte provesti pomoću komponentnog priključka.


Povezivanje pomoću HDMI kabela

Preporučuju se sljedeće vrste HDMI kabela:

- HDMI kabel velike brzine
- HDMI kabel velike brzine s Ethernet kanalom

Povežite HDMI kabel s ulaznim HDMI priključkom na televizoru i izlaznim HDMI priključkom na uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.

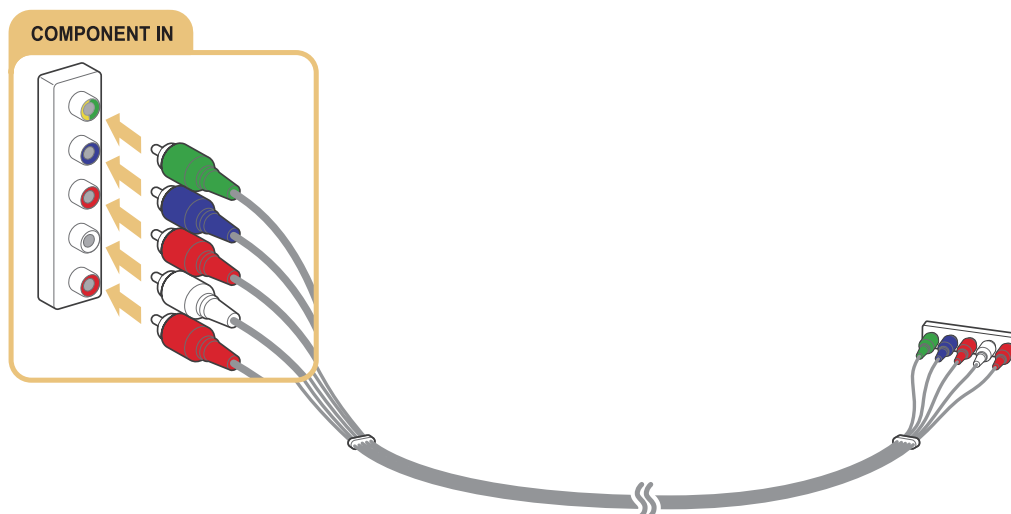


 Opciju **Uredi vrstu uređaja** postavite na **DVI PC** za računalo povezano putem HDMI-DVI kabela, a za računalo povezano putem HDMI kabela na **PC**. Osim toga, opciju **Uredi vrstu uređaja** postavite na **DVI uređaji** za A/V uređaj s HDMI-DVI kabelom.

Povezivanje pomoću komponentnog kabela

Povežite komponentni kabel s ulaznim komponentnim priključcima na televizoru i izlaznim komponentnim priključcima na uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.

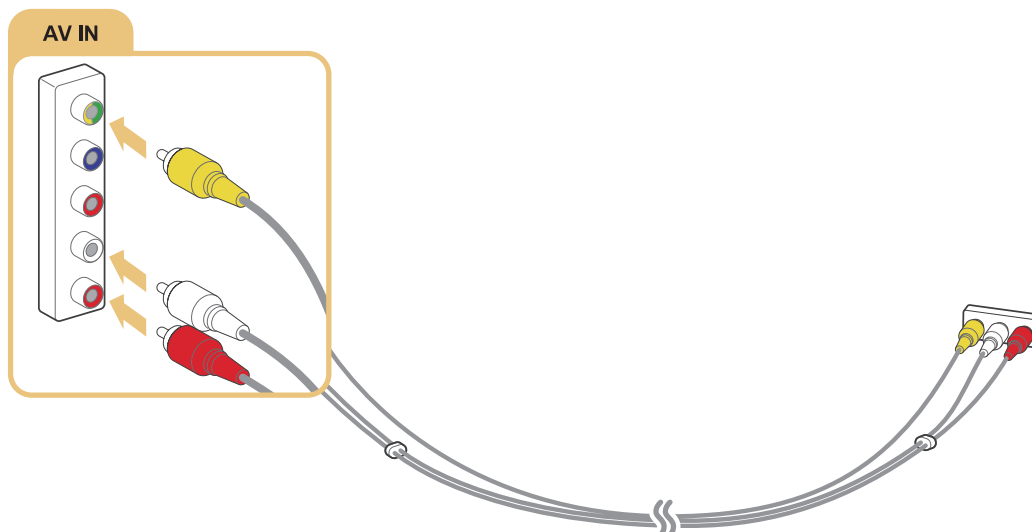
Boje kabela moraju odgovarati bojama priključaka.



Povezivanje pomoću kompozitnog (A/V) kabela

Povežite AV kabel s ulaznim AV priključcima na televizoru i izlaznim AV priključcima na uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.

Boje kabela moraju odgovarati bojama priključaka.



Ulazni i izlazni priključci zvuka

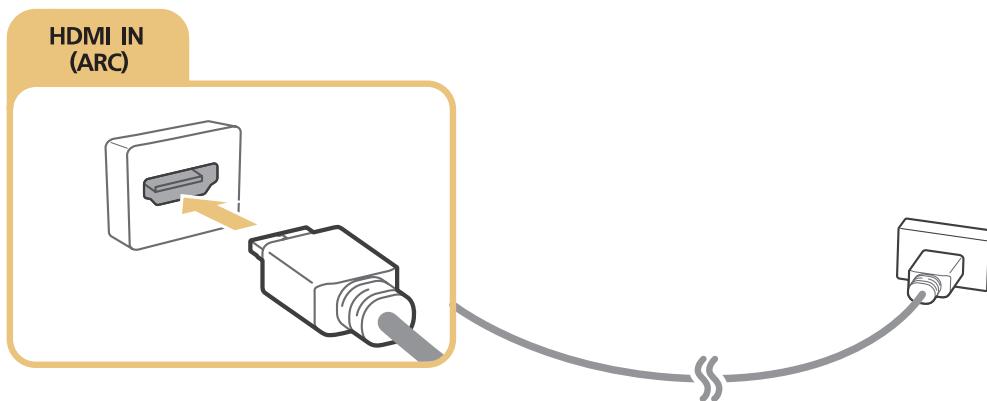
Vaš televizor ima razne vrste priključaka za ulaz zvuka s vanjskih uređaja. Slijedi popis priključaka.

- HDMI/ARC (povratni audio kanal)
- Digitalni zvuk (optički priključak)
- Audio (analogni priključak)

Povezivanje pomoću HDMI (ARC) kabela

ARC (povratni audio kanal) omogućuje izlaz digitalnog zvuka televizora u zvučni uređaj i ulaz digitalnog zvuka iz istog zvučnog uređaja putem HDMI kabela. ARC je dostupan samo putem HDMI (ARC) priključka i samo kad je televizor povezan s AV prijemnikom koji podržava ARC.

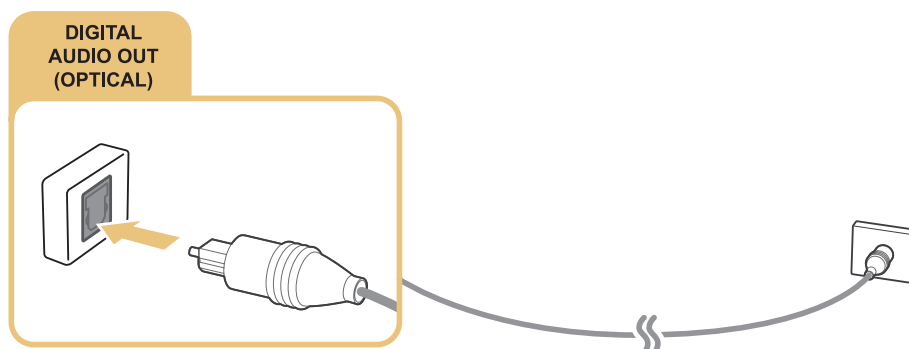
Povežite HDMI kabel s ulaznim HDMI (ARC) priključkom na televizoru i izlaznim HDMI priključkom na uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.



Povezivanje pomoću digitalnog (optičkog) kabela za zvuk

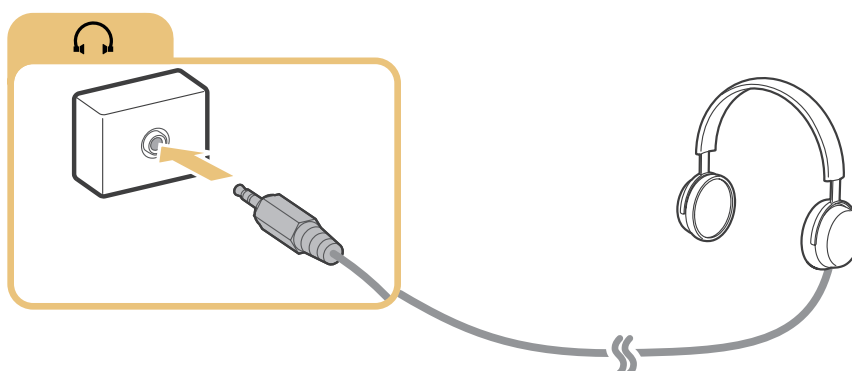
Digitalni zvuk možete slušati tako da povežete AV prijemnik s televizorom putem priključka digitalnog zvuka (optičkog priključka).

Povežite optički kabel s izlaznim priključkom za digitalni zvuk na televizoru i ulaznim priključkom za digitalni zvuk na uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.



Povezivanje sa slušalicama

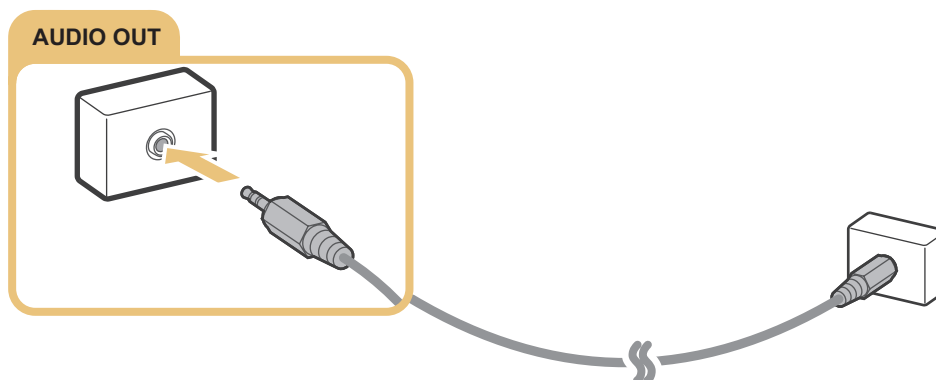
Povežite slušalice s izlaznim priključkom za slušalice na televizoru kako je prikazano na slici u nastavku.



 Dostupnost ovisi o određenom modelu i području.

Povezivanje pomoću audiokabela

Pogledajte dijagram i povežite kabel za zvuk s izlaznim priključkom za zvuk na televizoru i s ulaznim priključkom za zvuk na uređaju.



 Dostupnost ovisi o određenom modelu i području.

Povezivanje računala

Vrste povezivanja koje možete provesti navedene su u nastavku.

Korištenje televizora kao računalnog monitora

- Povežite ga putem HDMI priključka s HDMI kabelom.
- Povežite ga putem HDMI (DVI) priključka s HDMI-DVI kabelom.

Prikaz ili reprodukcija sadržaja spremljenog na računalu u televizoru

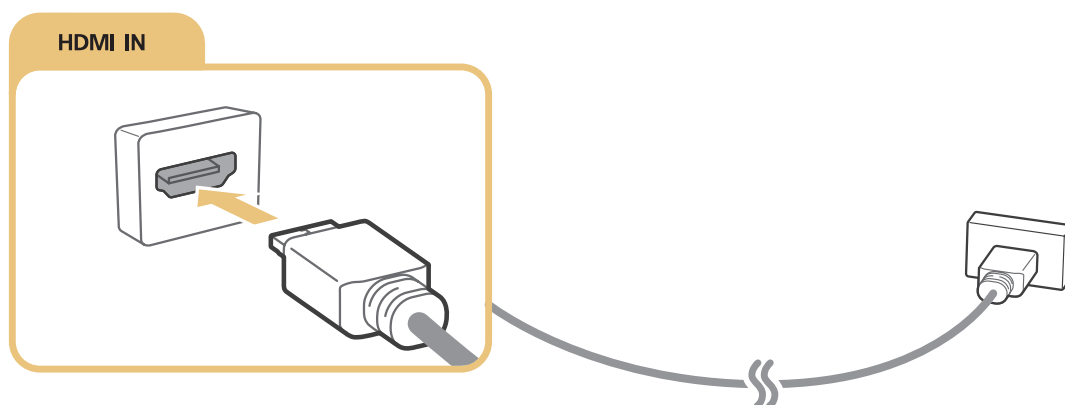
- Povezivanje putem kućne mreže.


Povezivanje putem HDMI priključka

Za HDMI povezivanje preporučujemo jedan od sljedećih vrsta HDMI kabela:

- HDMI kabel velike brzine
- HDMI kabel velike brzine s Ethernet kanalom

Povežite HDMI kabel s ulaznim HDMI priključkom na televizoru i izlaznim HDMI priključkom na uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.

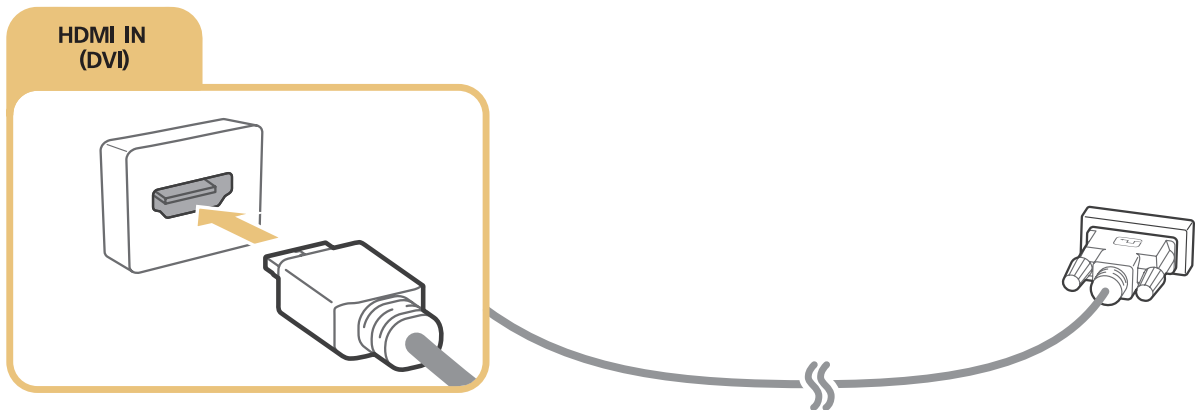



 Opciju **Uredi vrstu uređaja** postavite na **DVI PC** za računalo povezano putem HDMI-DVI kabela, a za računalo povezano putem HDMI kabela na **PC**. Osim toga, opciju **Uredi vrstu uređaja** postavite na **DVI uređaji** za A/V uređaj s HDMI-DVI kabelom.


Povezivanje putem HDMI-DVI kabela

Ako grafički adapter vašeg televizora ne podržava HDMI sučelje, računalo s televizorom povežite pomoću DVI (Digital Visual Interactive)-HDMI kabela. Imajte na umu da HDMI-DVI vezu podržava samo HDMI (DVI) priključak i da ne prenosi zvučni signal. Kako biste mogli slušati zvuk s računala, povežite vanjske zvučnike s izlaznim priključkom za zvuk na računalu.

Povežite HDMI-DVI kabel s HDMI (DVI) priključkom na televizoru i izlaznim DVI priključkom na računalu kako je prikazano na slici u nastavku.




 Opciju **Uredi vrstu uređaja** postavite na **DVI PC** za računalo povezano putem HDMI-DVI kabela, a za računalo povezano putem HDMI kabela na **PC**. Osim toga, opciju **Uredi vrstu uređaja** postavite na **DVI uređaji** za A/V uređaj s HDMI-DVI kabelom.

 Dodatne informacije o razlučivostima koje podržava televizor potražite u odjeljku "Pročitajte prije povezivanja s računalom (podržane rezolucije)".

Povezivanje putem kućne mreže

Datotekama s fotografijama, videozapisima i glazbom koje su pohranjene na računalu možete brzo pristupiti na televizoru.

1. Povežite televizor i računalo s istim usmjernikom ili pristupnom točkom. Nakon što ih povežete na isti usmjernik ili pristupnu točku konfigurirana je kućna mreža.
2. Na računalu odaberite [Upravljačka ploča] > [Mreža i Internet] > [Centar za mreže i zajedničko korištenje] > [Promjena naprednih postavki za zajedničko korištenje] i odaberite [Odabir opcija za streaming multimedijskog sadržaja..] za aktivaciju streaming multimedijskog sadržaja.
3. Na popisu za televizor podesite postavku [Dopušteno].
4. Na računalu pokrenite program Windows Media Player. Odaberite [Postavke > [Upravljanje bibliotekom] i dodajte lokaciju na kojoj su pohranjene fotografije, videozapisi i glazbene datoteke kako biste ih reproducirali na televizoru. Dodatne informacije o reproduciranju sadržaja potražite u odjeljku "Reprodukcija multimedijskog sadržaja pohranjenog na računalu ili mobilnom uređaju".

 Umjesto toga možete datoteke premjestiti u mapu koja je u programu Windows Media Player navedena kao zadana, a zatim ih reproducirati ili pregledati na televizoru.


Povezivanje mobilnog uređaja

Mobilni uređaj, kao što je pametni telefon ili tablet uređaj, možete povezati izravno s televizorom ili ga povezati s mrežom i prikazati zaslon mobilnog uređaja ili reproducirati njegov sadržaj na televizoru. Vrste povezivanja koje možete provesti navedene su u nastavku.

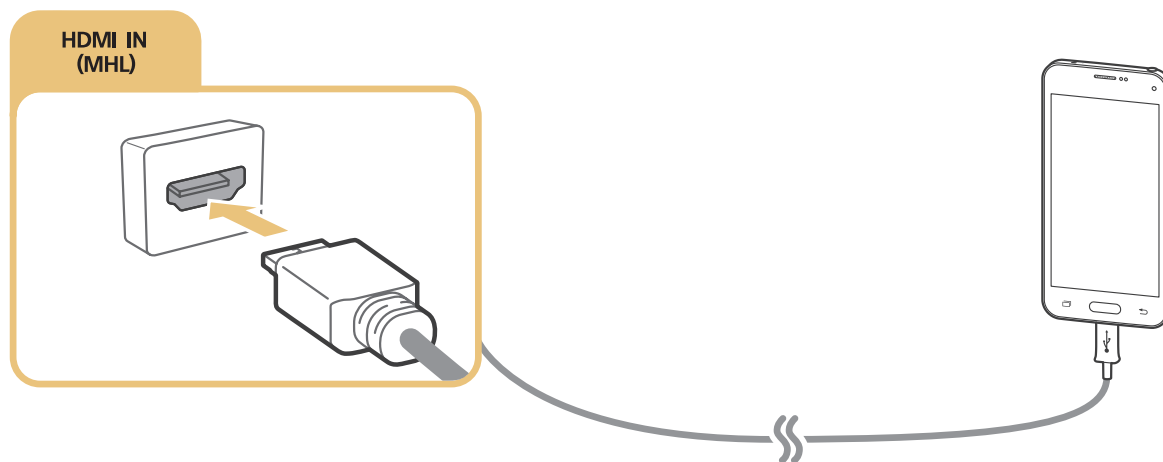
- Zaslon mobilnog uređaja prikažite na zaslonu televizora pomoću MHL-HDMI kabela.
- Uspostavite vezu tako da zaslon mobilnog uređaja zrcalite na televizoru (Zrcaljenje zaslona).
- Povežite mobilne uređaje bez korištenja bežičnog usmjernika (Izravni Wi-Fi).
- Povežite mobilni uređaj putem aplikacije Smart View 2.0 tvrtke Samsung.

Povezivanje putem MHL-HDMI kabela

Za prikaz zaslona mobilnog uređaja na televizoru možete koristiti funkciju Mobile High-definition Link (MHL). Međutim, funkcija MHL dostupna je samo putem HDMI (MHL) priključka na televizoru i to samo u kombinaciji s mobilnim uređajem koji podržava MHL. Informacije o konfiguriranju funkcije MHL na svom mobilnom uređaju potražite u uputama za upotrebu mobilnog uređaja.

 Ako povezujete mobilni uređaj s televizorom putem MHL-HDMI kabela, televizor automatski mijenja veličinu slike za svaki sadržaj koji je spremljen na mobilnom uređaju u izvornu veličinu slike tog sadržaja.

Povežite MHL-HDMI kabel s ulaznim HDMI (MHL) priključkom na televizoru te s USB priključkom na mobilnom uređaju kako je prikazano na slici u nastavku.



Korištenje značajke Zrcaljenje zaslona

(MENU/123) > MENU > Mreža > Zrcaljenje zaslona **Pokušajte**

Mobilni uređaj s mogućnošću zrcaljenja možete bežično povezati s televizorom te reproducirati videodatoteke i audiodatoteke pohranjene na uređaju na televizoru. Zrcaljenje se odnosi na funkciju koja videodatoteke i audiodatoteke koje se nalaze na mobilnom uređaju istodobno reproducira na televizoru i mobilnom uređaju.

Povezivanje putem mobilnog uređaja

1. Pokrenite funkciju **Zrcaljenje zaslona** na svom mobilnom uređaju. Mobilni uređaj traži dostupne uređaje s kojima se može povezati.
2. Odaberite televizor na popisu. Televizor automatski omogućuje povezivanje te se uređaj povezuje.
3. Odaberite opciju **Dopusti** kako biste uspostavili vezu s mobilnim uređajem.



Svi prethodno dopušteni mobilni uređaji automatski će se povezati bez odobrenja.



Ako odaberete opciju **Odbij**, uređaj se ne može povezati. Za promjenu statusa veze odbijenog uređaja odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Mreža > **Upravitelj multimedijskog uređaja**, zatim odaberite uređaj, a potom opciju **Dopusti**.

Povezivanje automatskim omogućavanjem veze

1. Odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Mreža > **Zrcaljenje zaslona**, a možete i pokrenuti zrcaljenje zaslona tako da pritisnete gumb **SOURCE** na daljinskom upravljaču i na popisu pri vrhu zaslona odaberete opciju **Zrcaljenje zaslona**.
2. Pokrenite funkciju Screen Mirroring (Zrcaljenje zaslona) na svom mobilnom uređaju. Mobilni uređaj traži dostupne uređaje s kojima se može povezati.
3. Odaberite televizor na popisu. Televizor automatski omogućuje povezivanje te se uređaj povezuje.




Ako se mobilni uređaj ne može povezati, isključite te ponovno uključite televizor i mobilni uređaj.


Povezivanje mobilnih uređaja bez korištenja bežičnog usmjernika (Izravni Wi-Fi)


(MENU/123) > MENU > Mreža > Izravni Wi-Fi > Izravni Wi-Fi **Pokušajte**

Mobilni uređaj možete izravno povezati s televizorom pomoću značajke Wi-Fi Direct (Izravni Wi-Fi) bez korištenja bežičnog usmjernika ili pristupne točke. Povezivanjem mobilnog uređaja s televizorom putem značajke **Izravni Wi-Fi** možete reproducirati fotografije, videozapise i glazbene datoteke pohranjene na mobilnom uređaju na televizoru.

1. Na mobilnom uređaju omogućite značajku Wi-Fi Direct (Izravni Wi-Fi), a zatim pokrenite **Izravni Wi-Fi** na televizoru. Televizor automatski pretražuje i prikazuje popis dostupnih uređaja. Naziv televizora prikazuje se i na mobilnom uređaju.
2. Odaberite uređaj s popisa kako biste započeli povezivanje. Ako televizor napravi zahtjev za povezivanjem, na mobilnom uređaju pojaviti će se poruka za dopuštenje i obrnuto.
3. Dopustite povezivanje. Televizor i mobilni uređaj povezat će se.


 Dodatne informacije o multimedijском sadržaju potražite u odjeljku "Reprodukcija multimedijskog sadržaja pohranjenog na računalo ili mobilnom uređaju".

 Za potvrdu mobilnog uređaja koji dopušta ili odbija povezivanje odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Mreža > **Upravitelj multimedijskog uređaja**.

 Ako postavite mobilni uređaj bliže televizoru i aktivirate značajku Wi-Fi Direct (Izravni Wi-Fi), u donjem lijevom dijelu zaslona pojaviti će se prozor potvrde dopuštanja veze pa se jednostavno možete povezati s njim.

Upravljanje statusom veze prethodno povezanih mobilnih uređaja

1. Odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Mreža > **Upravitelj multimedijskog uređaja**. Televizor prikazuje popis uređaja koji su se prethodno povezali s televizorom ili su se pokušali povezati s televizorom, ali su odbijeni. Prikazan je i status veze (Allow/Deny) (Dopuštanje/Odbijanje).
2. Odaberite uređaj.
3. Odaberite vrstu veze ili izbrišite uređaj s popisa.





 Ova je funkcija dostupna samo ako su uređaji prethodno bili povezani s televizorom ili su se prethodno pokušali povezati, ali su odbijeni.

Povezivanje mobilnog uređaja putem aplikacije Smart View 2.0 tvrtke Samsung

Ako instalirate i pokrenete aplikaciju Smart View 2.0 tvrtke Samsung na mobilnom uređaju povezanom s televizorom, možete reproducirati multimedijски sadržaj s mobilnog uređaja (videozapise, fotografije i glazbu). Pomoću mobilnog uređaja možete slati tekstualne poruke i upravljati televizorom.

Uparivanje prijenosnog računala s televizorom – bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO TV)


Poboljšani ili dvostruki načini rada zaslona na prijenosnom računalu mogu se prikazati tako da se prijenosno računalo i televizor bežično upare. Priključite adapter za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) u HDMI priključak na prijenosnom računalu, a zatim priključite USB kabel koji je isporučen u pakiranju u USB priključak na adapteru za bežično zrcaljenje računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) i u USB priključak na prijenosnom računalu. Na zaslonu televizora pojavit će se poruka o uparivanju. Ako dopustite uparivanje, zaslon prijenosnog računala prikazat će se na zaslonu televizora.

-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
-  Bežično zrcaljenje zaslona računala, KINO TV i KINO KIT koriste istu tehnologiju, a naziv se može razlikovati ovisno o regiji.
-  Ta funkcija nije dostupna na televizorima drugih proizvođača ni na uređajima koji nisu prijenosno računalo.
-  Ako se dva televizora tvrtke Samsung nalaze u blizini, isključite televizor koji ne želite upariti s prijenosnim računalom, a zatim pokušajte uparivanje.

Promjena ulaznog signala putem vanjskih uređaja

Pritisnite gumb **SOURCE** kako biste prešli s jednog vanjskog uređaja povezanog s televizorom na drugi.

- **Opcije**


Kako biste vidjeli izbornik Options (Opcije), pritisnite gumb . Funkcije koje se prikazu na izborniku Options (Opcije) mogu uključivati sljedeće:

 Nazivi priključka mogu se razlikovati ovisno o proizvodu.


- **Uredi vrstu uređaja:** mijenjanje vrste vanjskog uređaja. Odaberite vanjski uređaj koji želite promijeniti. Na primjer, možete koristiti HDMI kabel kako biste označili računalo povezano s televizorom kao **PC**. Možete koristiti i HDMI-DVI kabel kako biste označili AV uređaje kao **DVI uređaji**.
- **Uređivanja naziva:** uređaje povezane s televizorom možete preimenovati radi lakšeg prepoznavanja vanjskih izvora.
- **Informacije:** prikazuje detaljne informacije o povezanim uređajima.
- **Anynet+ (HDMI-CEC):** prikazuje popis uređaja kompatibilnih s funkcijom Anynet+ (HDMI-CEC) koji su povezani s televizorom.


 Ova funkcija dostupna je samo kad je opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** postavljena na **Uključeno**.

- **Ukloni USB uređaj:** uklanjanje USB uređaja povezanog s televizorom.
- **Izbriši univerzalni daljinski:** brisanje vanjskog uređaja povezanog s televizorom putem funkcije univerzalnog daljinskog upravljača.

 Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9 ili modele serija J6300, J6330 i J6390 u državama bivšeg SSSR-a.

- **Postava univerz. daljin.:** daljinski upravljač svog televizora možete koristiti za upravljanje vanjskim uređajima.

 Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9 ili modele serija J6300, J6330 i J6390 u državama bivšeg SSSR-a.

 Dodatne informacije o korištenju funkcije Universal Remote (Univerz. Daljin.) potražite u odjeljku "Upravljanje vanjskim uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor – korištenje univerzalnog daljinskog upravljača".

Bilješke o povezivanju!



Broj te nazivi i lokacije priključaka mogu se razlikovati ovisno o modelu.



Pri povezivanju s televizorom pročitajte upute za upotrebu vanjskog uređaja. Broj te nazivi i lokacije priključaka vanjskih uređaja mogu se razlikovati ovisno o proizvođaču.

Bilješke o povezivanju za HDMI

- Koristite HDMI kabel debljine 14 mm ili manje.
- Korištenje HDMI kabela koji nema potvrdu kvalitete može uzrokovati pojavu praznog zaslona ili pogreške pri povezivanju.
- Neki HDMI kabele i uređaji možda nisu kompatibilni s televizorom zbog različitih HDMI specifikacija.
- Ovaj televizor ne podržava HDMI s Ethernet kanalom. Ethernet je lokalna mreža (LAN) izgrađena s koaksijalnim kablom koji su u skladu sa standardima IEEE.
- Značajku HDCP 2.2 podržava samo HDMI (MHL) priključak na televizoru. Riječ HDCP skraćenica je od "High-bandwidth Digital Content Protection" i odnosi se na zaštitu autorskih prava za videozapise.
- Mnoštvo računalnih grafičkih adaptera nema HDMI priključke, već umjesto njih ima DVI priključke. Ako vaš računalni grafički adapter ima DVI priključak, koristite HDMI-DVI kabel za povezivanje računala na televizor. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Povezivanje putem HDMI-DVI kabela".
- Ako koristite HDMI adapter, televizor prepoznaje signal kao HDMI signal te će možda reagirati drukčije nego što bi reagirao na povezivanje putem MHL-HDMI kabela.

Bilješke o povezivanju za audiouređaje

- Za bolju kvalitetu zvuka dobro je koristiti AV prijemnik.
- Povezivanje uređaja pomoću optičkog kabela ne dovodi do automatskog isključivanja zvučnika televizora. Za isključivanje zvučnika televizora postavite opciju **Odabir zvučnika** ((MENU/123) > **MENU** > **Zvuk** > **Postavke zvučnika** > **Odabir zvučnika**) tako da odabir ne bude Zvuč. telev.
- Ako se tijekom korištenja audiouređaja čuje neobična buka, to može ukazivati na problem sa samim audiouređajem. U tom slučaju potražite pomoć proizvođača audiouređaja.
- Digitalni zvuk dostupan je samo pri emitiranju 5.1-kanalnog zvuka.
- Koristite samo slušalice s priključkom tipa TRS s 3 vodiča.
- Glasnoća slušalica i glasnoća televizora podešavaju se zasebno.
- Dok su slušalice priključene, zvučnici televizora su isključeni i deaktivirane su neke opcije značajke **Zvuk**.

Bilješke o povezivanju za računala

- Dodatne informacije o razlučivostima koje podržava televizor potražite u odjeljku "Pročitajte prije povezivanja s računalom (podržane rezolucije)".
- Dok je god aktivirana opcija zajedničkog korištenja, može doći do neovlaštenog pristupa. Kada ne trebate pristupati podacima, onemogućite zajedničko korištenje podataka.
- Računalo i Smart TV uređaj moraju biti povezani u istoj mreži.

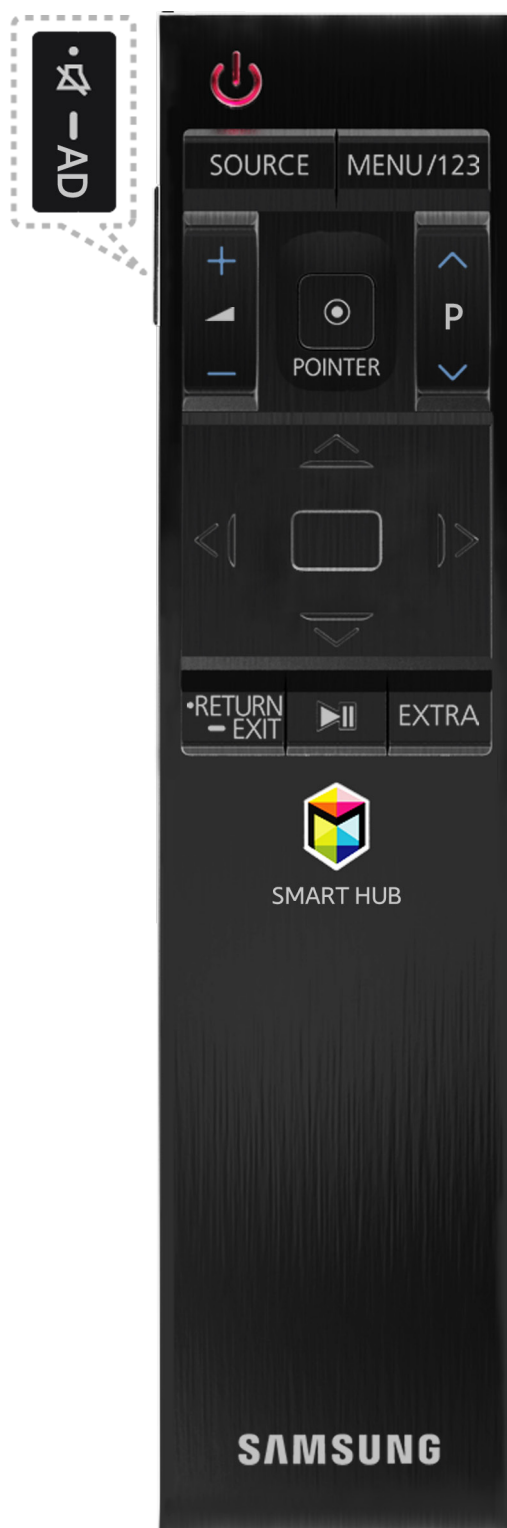
Bilješke o povezivanju za mobilne uređaje







- Kako biste koristili funkciju zrcaljenja zaslona, mobilni uređaj mora podržavati funkciju zrcaljenja, kao što je AllShare Cast ili Zrcaljenje zaslona. Kako biste provjerili podržava li mobilni uređaj funkciju zrcaljenja, posjetite web-mjesto proizvođača mobilnog uređaja.
- Kako biste koristili Wi-Fi Direct, mobilni uređaj mora podržavati značajku Wi-Fi Direct (Izravni Wi-Fi). Provjerite podržava li vaš mobilni uređaj značajku Wi-Fi Direct (Izravni Wi-Fi).
- Mobilni uređaj i Smart TV uređaj moraju biti povezani u istoj mreži.
- Reprodukcijska videodatoteke ili audiodatoteke može se povremeno prekidati, ovisno o uvjetima u mreži.




Bilješke o povezivanju za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO TV)

- Bežično zrcaljenje zaslona računala, KINO TV i KINO KIT koriste istu tehnologiju, a naziv se može razlikovati ovisno o regiji.
- Radna se udaljenost može razlikovati ovisno o preprekama (npr. osobama, metalnim predmetima ili zidovima) ili elektromagnetskom okruženju. Kako bi uređaj stabilno funkcionirao, preporučuje se da se adapter za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) nalazi na mjestu gdje se nalazi i televizor.
- Prilikom povezivanja adaptera za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) videozapisi se možda neće pravilno reproducirati, ovisno o tome nalazi li se u blizini drugi uređaj koji emitira radiosignale.
- Adapter za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) nemojte postaviti blizu izvora topline, na vlažno mjesto ili na mjesto izloženo direktnom sunčevom svjetlu. To može uzrokovati kvar uređaja ili požar.
- Ne izlažite adapter za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) sljedećim sredstvima: kemikalijama (npr. vosku, benzenu, razrjeđivaču, sredstvu protiv komaraca, osvježivačima zraka, mazivima) ili bilo kojim sredstvima za čišćenje koja sadrže alkohol ili otapala, odnosno koja bi mogla reagirati s površinom uređaja. Time bi kućište adaptera moglo promijeniti boju ili bi se mogla odlijepiti naljepnica.
- Nemojte sami rastavljati, popravljati niti vršiti preinake na adapteru za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000). Nemojte koristiti adapter ako je oštećen ili razbijen.
- Svakako koristite izvorni adapter za bežično zrcaljenje zaslona računala (ili KINO KIT, VG-SWD1000) koji je isporučila tvrtka Samsung Electronics.

O upravljaču Samsung Smart Control



Gumb	Opis
 / AD	Pritiskom na ovaj gumb privremeno se isključuje zvuk. Pritisnite i držite pritisnutim ovaj gumb kako biste otvorili opciju Prečaci pristupačnosti koja omogućuje ili onemogućuje izbornike u opciji Mogućnosti pristupa ((MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa).
MENU/123	Prikaz numeričkih gumba, gumba za upravljanje sadržajem i ostalih funkcijskih gumba na zaslonu radi praktičnijeg pokretanja funkcije.  Dodatne informacije potražite u odjeljku "Prikaz i korištenje zaslonskog daljinskog upravljača".
POINTER	Postavite prst na gumb POINTER i pomaknite Samsung Smart Control. Pokazivač na zaslonu pomiče se u smjeru pomicanja upravljača Samsung Smart Control. Za odabir ili pokretanje stavke u fokusu pritisnite gumb POINTER .  Dodatne informacije potražite u odjeljku "Rukovanje televizorom pomoću gumba POINTER".
	Premještanje fokusa i promjena vrijednosti na izborniku televizora.
Enter	Odabir ili pokretanje fokusirane stavke. Pritisnite i držite pritisnutim ovaj gumb kako biste pokrenuli funkciju Vodič dok gledate televizijski sadržaj.
RETURN / EXIT	Povratak na prethodni izbornik ili kanal. Pritisnite i držite kako biste zatvorili trenutno pokrenutu funkciju na zaslonu televizora.
	Pokretanje aplikacija usluge Smart Hub .
	Upravljanje sadržajem pri reprodukciji multimedijskog sadržaja, kao što su filmovi, slike ili glazba.
EXTRA	Prikaz informacija o trenutnom programu.
SOURCE	Prikaz i odabir raspoloživih izvora videosignala.

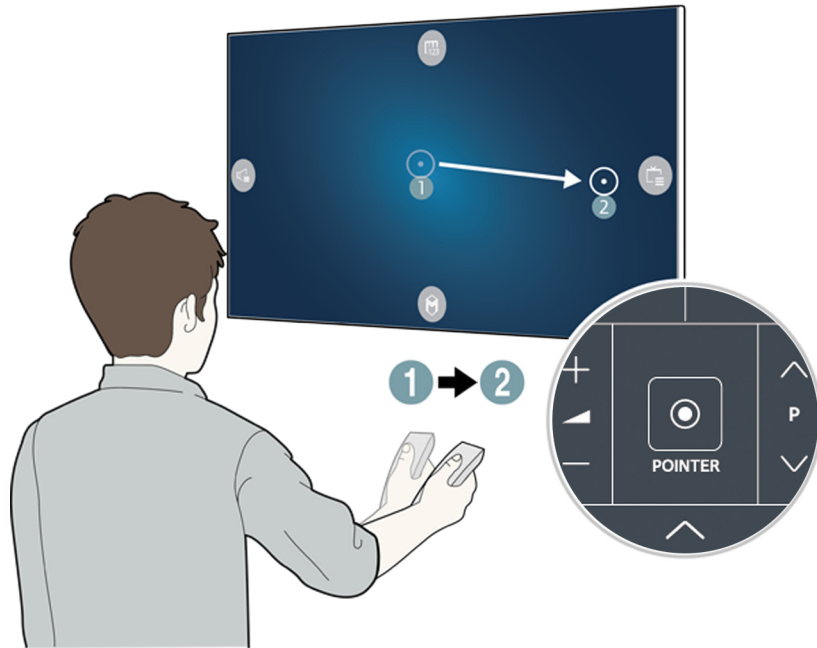
-  Slika upravljača Samsung Smart Control može se razlikovati ovisno o modelu.
-  Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9 ili modele serija J6300, J6330 i J6390 u državama bivšeg SSSR-a.
-  Upravljač Smart Touch Control koristite na udaljenosti manjoj od 6 m. Radni domet može se razlikovati, ovisno o uvjetima bežičnog okruženja.





Korištenje funkcije Samsung Smart Control

 Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9 ili modele serija J6300, J6330 i J6390 u državama bivšeg SSSR-a.





Rukovanje televizorom pomoću gumba POINTER



Prst postavite na gumb **POINTER** i pomičite upravljač Samsung Smart Control. Pokazivač na zaslonu pomiče se u smjeru pomicanja upravljača Samsung Smart Control. Pomaknite pokazivač kako biste odabrali stavku na zaslonu.



- : prikaz zaslonskog daljinskog upravljača.
- : omogućivanje podešavanja glasnoće ili odabir zvučnika.
- : prikaz popisa kanala.
- : pokretanje usluge Smart Hub.

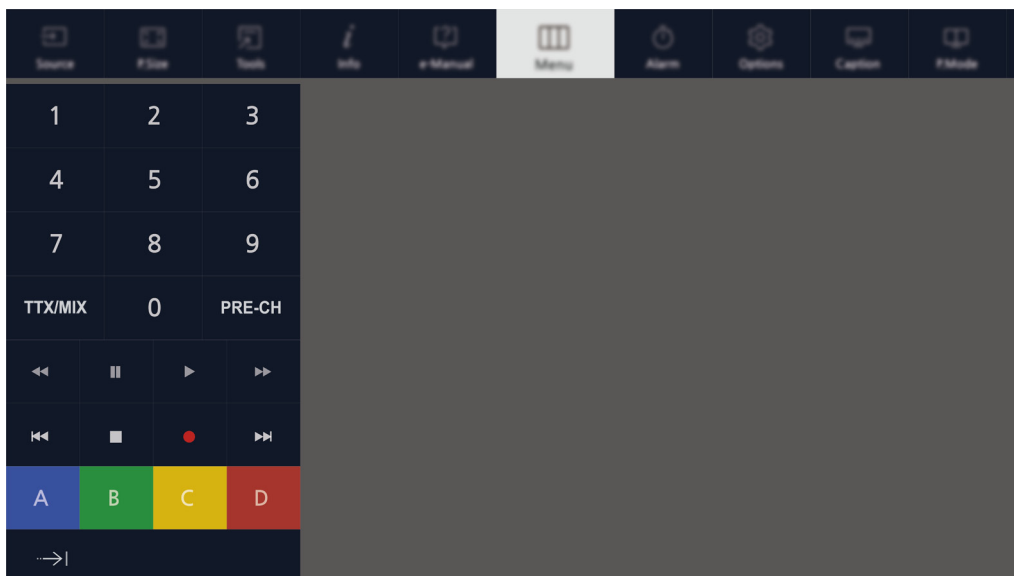
Rukovanje televizorom pomoću gumba za usmjeravanje i gumba Enter


Pritisnite gumbе , ,  i  kako bi se pokazivač, fokus ili pokazivač sa strelicom pomaknuo u željenom smjeru ili kako biste promijenili postavku prikazanu na stavci u fokusu. Za odabir stavke ili pokretanje stavke u fokusu pritisnite gumb Enter. Pritisnite i držite pritisnutim gumb Enter kako bi se prikazao **Vodič** dok gledate televizijski sadržaj.

-  Za prilagodbu brzine pokazivača odaberite opciju (**MENU/123**) > **MENU** > **Sustav** > **Postavke za upravljač Smart Control** > **Osjetljivost na pokret**.
-  Za prikaz vodiča koji prikazuje način korištenja gumba **POINTER** odaberite (**MENU/123**) > **MENU** > **Podrška** > **Vodič za Smart Control**.


Prikaz i korištenje zaslonskog daljinskog upravljača


Daljinski upravljač na zaslonu možete prikazati i koristiti na zaslonu televizora tako da pritisnete gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control.



Gumb	Opis
Izbornik	Prikaz izbornika na zaslonu.
Prepoznavanje govora	Pokretanje funkcije Prepoznavanje govora.
Vodič	Prikaz EPG vodiča (elektronički vodič kroz programe).
Info	Prikaz informacija o trenutnom programu ili sadržaju.
Popis kanala	Pokreće opciju Popis kanala .
Sportski nač.	Uključivanje i isključivanje načina rada Sportski nač.  Dodatne informacije potražite u odjeljku "Učinite prikaz sportskih programa realističnijim pomoću značajke Sportski nač."
EXTRA	Prikaz informacija o trenutnom programu.
African Cinema Mode	Uključivanje i isključivanje načina rada African Cinema Mode .
e-Manual	Otvaranje uputa u elektroničkom obliku.
Veličina slike	Promjena veličine slike.
Način prik. Slike	Promjena načina rada slike.
Zvučnici	Omogućivanje odabira zvučnika za reprodukciju zvuka na televizoru.
D	Pristup dodatnim značajkama i funkcijama koje za emitiranje koje ste gledali nudi televizijska kuća. Kako biste koristili taj gumb, opcija Aut.pokr.podat.usl. mora biti postavljena na Uključeno , a televizijska kuća treba podržavati podatkovnu uslugu.

Gumb	Opis
Dual	Nakon prvog pritiska na gumb Dual na zaslonu se prikazuje trenutni način rada za dvostruki prikaz. Za promjenu načina rada za dvostruki prikaz ponovno pritisnite gumb Dual .
Audio - opis/Podnaslovi	Prikaz opcije Prečaci pristupačnosti . Odaberite opcije kako biste ih uključili ili isključili.
Audio jezik	Odabire jezik zvuka.
Samoisklj.	Automatsko isključivanje televizora nakon unaprijed postavljenog vremenskog razdoblja.
Alati	Prikaz izbornika Tools (Alati) na zaslonu.
Izvor	Prikaz i odabir raspoloživih izvora videosignala.
Struja	Isključivanje televizora.
A B C D	Koristite gumbе u boji za pristup dodatnim opcijama specifičnim za stavku koja se koristi.
Pomakni numeričku tipkovnicu desno / Pomakni numeričku tipkovnicu lijevo	Pomicanje brojčane tipkovnice ulijevo ili udesno.

 Gumbi daljinskog upravljača na zaslonu mogu se razlikovati ovisno o modelu televizora, regiji i funkcijama televizora koje koristite.

 Kako biste promijenili redoslijed opcija izbornika u prvom retku, odaberite opciju izbornika koju želite premjestiti, pritisnite i držite gumb Enter, a zatim odaberite prikazane gumbе za usmjeravanje kako biste odredili novi položaj.

Uparivanje televizora s upravljačem Samsung Smart Control




Kad uključite televizor prvi put, upravljač Samsung Smart Control automatski se uparuje s televizorom. Ako se upravljač Samsung Smart Control ne upari automatski, usmjerite ga prema senzoru daljinskog upravljača na televizoru i zatim istovremeno pritisnite gumbе ① i ② na upravljaču Samsung Smart Control i držite ih pritisnutima 3 sekunde ili dulje.





Upravljanje vanjskim uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor – korištenje univerzalnog daljinskog upravljača

(MENU/123) > MENU > Sustav > Postava univerz. daljin.

Možete upravljati vanjskim uređajima povezanim s televizorom pomoću daljinskog uređaja televizora.

-  Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9 ili modele serija J6300, J6330 i J6390 u državama bivšeg SSSR-a.
-  Možete koristiti funkciju Anynet+ (HDMI-CEC) za upravljanje vanjskim uređajima tvrtke Samsung pomoću daljinskog upravljača televizora bez dodatnog postavljanja. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Korištenje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)".
-  Neki vanjski uređaji povezani s televizorom možda ne podržavaju značajku univerzalnog daljinskog upravljača.

Postavljanje univerzalnog daljinskog upravljača

1. Povežite vanjski uređaj kojim želite upravljati pomoću univerzalnog daljinskog upravljača s HDMI priključkom na televizoru, a potom uključite vanjski uređaj.
2. Pritisnite gumb **SOURCE** na daljinskom upravljaču kako bi se prikazao zaslon **Izvor**.
3. Odaberite opciju **Postava univerz. daljin**.
4. Slijedite upute na zaslonu kako biste dovršili postavljanje i registrirali uređaj. Upute se razlikuju, ovisno o uređaju kojim želite upravljati.
 -  Ako vanjski uređaj ne reagira nakon registracije, ponovno ga registrirajte pomoću broja modela uređaja.
 -  Televizor će pohraniti i vanjski uređaj i priključak (HDMI 1, HDMI 2 itd.) s kojim je uređaj povezan.

Korištenje izbornika Tools (Alati) na zaslonu televizora

Pritisnite gumb **TOOLS** kako bi se prikazao izbornik Tools (Alati) na zaslonu televizora. Dostupne su opcije izbornika navedene u nastavku.

- **Veličina slike:** promjena veličine slike.
- **Način prik. Slike:** promjena načina rada slike.
- **Mreža:** omogućivanje povezivanja televizora s Internetom putem žičane ili bežične veze.
- **Audio - opis/Podnaslovi:** Prikaz opcije **Prečaci pristupačnosti**. Odaberite opcije kako biste ih uključili ili isključili.
- **Audio jezik:** Odabire jezik zvuka.
- **Zvučnici:** omogućivanje odabira zvučnika za reprodukciju zvuka na televizoru.
- **Samoisklj.:** automatsko isključivanje televizora nakon unaprijed postavljenog razdoblja.
- **Dual:** Nakon prvog pritiska na gumb **Dual** na zaslonu se prikazuje trenutni način rada za dvostruki prikaz. Za promjenu načina rada za dvostruki prikaz ponovno pritisnite gumb **Dual**.
- **e-Manual:** otvaranje uputa u elektroničkom obliku.



Opcije izbornika Tools (Alati) mogu se razlikovati ovisno o modelu i geografskom području.



Kako biste promijenili redoslijed opcija izbornika u prvom retku, odaberite opciju izbornika koju želite premjestiti, pritisnite i držite gumb Enter, a zatim odaberite prikazane gumbe za usmjeravanje kako biste odredili novi položaj.

Upravljanje televizorom pomoću tipkovnice

(MENU/123) > MENU > Sustav > Uprav. uređaja > Postavke tipkovnice **Pokušajte**




Neki modeli nisu kompatibilni s USB HID tipkovnicama.

Povezivanje tipkovnice

Povezivanje USB tipkovnice

Priključite kabel tipkovnice u USB priključak na televizoru.

Povezivanje Bluetooth tipkovnice

1. Postavite Bluetooth tipkovnicu u stanje pripravnosti.
2. Odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Sustav > Uprav. uređaja > Postavke tipkovnice > Dodaj Bluetooth tipkovnicu. Televizor automatski pretražuje dostupne tipkovnice. **Pokušajte**
 Ako televizor nije prepoznao tipkovnicu, postavite je u blizinu televizora, a zatim odaberite gumb **Osvježi**. Televizor automatski ponovno pretražuje dostupne tipkovnice.
3. Na popisu prepoznatih uređaja odaberite Bluetooth tipkovnicu, a zatim odaberite opciju **Upari i poveži**. Na zaslonu će se prikazati broj.
4. Unesite taj broj pomoću Bluetooth tipkovnice. Bluetooth tipkovnica uparuje se s televizorom.

Korištenje tipkovnice

Možete koristiti sljedeće značajke daljinskog upravljača pomoću USB ili Bluetooth tipkovnice povezane s televizorom.

Tipkovnica	Funkcije daljinskog upravljača
Tipke za usmjerenje	Premještanje fokusa
Tipka Windows	Prikaz izbornika
Tipka za popis izbornika	Prikaz daljinskog upravljača na zaslonu
Tipka Enter	Odabir ili pokretanje stavke u fokusu
Tipka ESC	Povratak na prethodni zaslon
Tipka F1 / F2 / F3 / F4	
Tipka F5	Pokretanje gumba 
Tipka F6	Prikaz zaslona izvora
Tipka F7	Pokretanje opcije Popis kanala
Tipka F8	Isključivanje zvuka
Tipka F9/F10	Prilagodba glasnoće
Tipka F11/F12	Promjena kanala

Promjena postavki tipkovnice

Odaberite opciju (**MENU/123**) > **MENU** > **Sustav** > **Uprav. uređaja** > **Postavke tipkovnice** > **Opcije tipkovnice**.

Pokušajte

- **Jezik tipkovnice**

Prikaz jezika koje možete koristiti na svojoj tipkovnici i omogućivanje odabira jezika.

- **Vrsta tipkovnice**

Prikaz popisa vrsti tipkovnica i omogućivanje odabira vrste koja odgovara jeziku tipkovnice koji ste odabrali.



Popis vrsta tipkovnice razlikuje se, ovisno o odabranom jeziku pod stavkom **Jezik tipkovnice**.

- **Zamijeni jezik unosa**

Prikaz popisa tipki koje možete koristiti kako biste prelazili s jezika na jezik te omogućivanje odabira tipke.

Upravljanje televizorom pomoću miša

(MENU/123) > MENU > Sustav > Uprav. uređaja > Postavke miša **Pokušajte**



Neki modeli nisu kompatibilni s USB HID miševima.

Povezivanje USB miša

Priključite kabel miša u USB priključak televizora.

Povezivanje Bluetooth miša

1. Postavite Bluetooth miš u stanje pripravnosti.
2. Odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Sustav > Uprav. uređaja > Postavke miša > Dodaj Bluetooth miš. **Pokušajte**
3. Na popisu prepoznatih uređaja odaberite Bluetooth miš i zatim odaberite opciju **Upari i poveži**. Bluetooth miš uparuje se s televizorom.

Korištenje miša

Pokazivač možete koristiti za upravljanje televizorom na isti način na koji koristite pokazivač na računalu.

- **Odabir i pokretanje stavke**

Pritisnite lijevu tipku miša.

- **Kretanje po izborniku televizora ili po zaslonu**

Kotačić miša pomičite gore ili dolje.

- **Izlaz iz izbornika ili značajke televizora**

Postavite pokazivač na bilo koju praznu točku na zaslonu, a zatim kliknite lijevom tipkom miša.

Promjena gumba na mišu i brzine pokazivača

(MENU/123) > MENU > Sustav > Uprav. uređaja > Postavke miša > Opcije miša **Pokušajte**

- **Glavni gumb**

Odaberite koji gumb < ili > želite koristiti za odabir i pokretanje stavki.

- **Brz. pokazivača**

Prilagodba brzine kretanja pokazivača.

Povezivanje Bluetooth igraćeg upravljača

(MENU/123) > MENU > Sustav > Uprav. uređaja > Bluetooth postavke lg. kon. pl. **Pokušajte**

Preuzete igre instalirane na usluzi **Smart Hub** možete igrati pomoću Bluetooth igraćeg upravljača. Odaberite opciju **Bluetooth postavke lg. kon. pl.**, a zatim postavite Bluetooth igraći upravljač u blizinu televizora. Televizor automatski pretražuje dostupne Bluetooth igraće upravljače. (Preporučuje se DualShock®4, igraći upravljač optimiziran za PlayStation.) Nakon pretraživanja možete koristiti Bluetooth igraći upravljač za igranje igara.



Ako televizor ne uspije pronaći vaš Bluetooth igraći upravljač, postavite ga bliže televizoru, a zatim odaberite opciju **Osvježi**. Više informacija o uparivanju potražite u priručniku za rukovanje Bluetooth igračim upravljačem.

Unos teksta korištenjem QWERTY tipkovnice na zaslonu

Korištenje dodatnih funkcija

Odaberite  na zaslonu s QWERTY tipkovnicom. Dostupne su sljedeće opcije:

- **Preporučeni tekst**

Omogućuje ili onemogućuje preporučene značajke teksta. Tipkovnica prikazuje preporučene riječi tako da tekst možete jednostavnije unijeti.

- **Poništi podatke o preporučenom tekstu**

Brisanje preporučenih i pohranjenih riječi kako biste izbrisali popis.

- **Predvidi sljedeći znak (pri uporabi gumba za smjer)**

Omogućuje ili onemogućuje značajke predviđanja teksta.

- **Jezik**

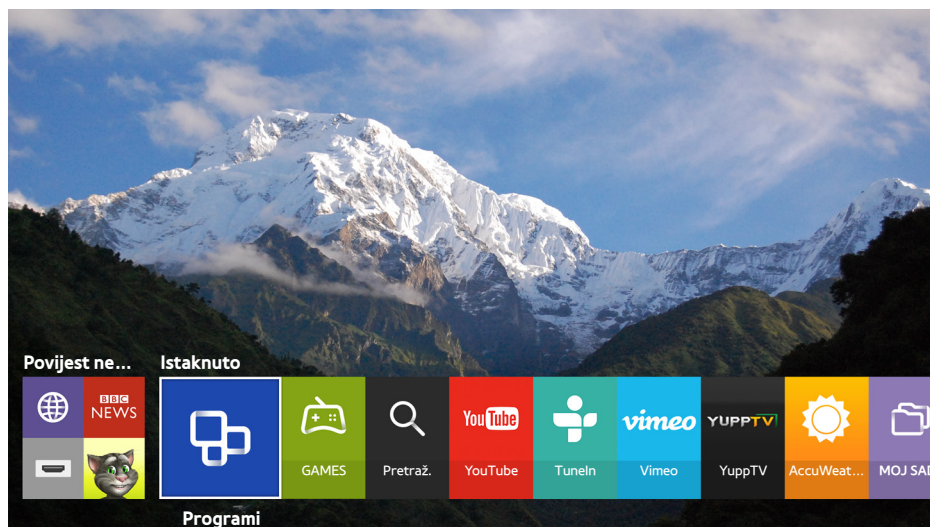
Odabir jezika s popisa.





Ova funkcija možda nije podržana, ovisno o državi.

Smart Hub


(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Otvori Smart Hub **Pokušajte**




 Slika se može razlikovati, ovisno o modelu i području.




Pomoću značajke Smart Hub možete pretraživati Internet ili preuzimati aplikacije. Osim toga, možete uživati u datotekama s fotografijama, videozapisima i glazbom koje su pohranjene na vanjskim uređajima za pohranu. Postavite prst na gumb **POINTER** kako bi se prikazao pokazivač na zaslonu. Odaberite opciju  pri dnu zaslona kako biste pokrenuli uslugu **Smart Hub**.

Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb .

 Za pokretanje značajke **Smart Hub** dok koristite neku uslugu iz značajke Smart Hub pratite isti postupak kao što je opisano gore.

Uklanjanje ili postavljanje stavke u grupu Povijest ne...

Kako biste stavku uklonili iz grupe **Povijest ne...** ili je postavili u nju, na daljinskom upravljaču pritisnite gumb . Dostupne su ikone navedene u nastavku.

- : brisanje stavke. Iako ste stavku uklonili iz grupe **Povijest ne...**, ona se ne briše s televizora.
- : postavljanje stavke na prvo mjesto. Kako biste uklonili stavku, ponovno odaberite .

Automatsko pokretanje usluge Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Automatsko pokretanje postavki > Smart Hub

Smart Hub možete automatski pokrenuti čim uključite televizor.

Testiranje veza usluge Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Testiranje veze Smart Hub **Pokušajte**

Ako usluga Smart Hub ne radi, odaberite opciju **Testiranje veze Smart Hub**. Funkcija testiranja veze otkriva gdje je problem provjerom internetske veze, davatelja internetskih usluga, poslužitelja tvrtke Samsung i usluge Programi.



Ako se problemi s uslugom Smart Hub nastave pojavljivati nakon dovršetka testa, obratite se davatelju internetskih usluga ili servisnom centru tvrtke Samsung.

Korištenje vodiča za Smart Hub








(MENU/123) > MENU > Podrška > Vodič za Smart Hub

Možete se upoznati s osnovama korištenja usluge Smart Hub i detaljnog korištenja usluge Smart Hub.

Ponovno postavljanje usluge Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Smart Hub - vraćanje na zadane postavke **Pokušajte**

Možete ukloniti Samsung račune spremljene na televizoru i sav sadržaj povezan s njima, uključujući aplikacije.

-  Neke od usluga Smart Hub moraju se platiti. Za korištenje plaćane usluge morate imati račun kod pružatelja usluge ili Samsung račun. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Korištenje usluge Smart Hub putem opcije Samsung račun".
-  Za korištenje ove funkcije televizor mora biti povezan s Internetom.
-  Neke značajke usluge Smart Hub možda nisu dostupne, ovisno o pružatelju usluge, jeziku ili regiji.
-  Prekid u radu usluge Smart Hub mogu biti uzrokovani prekidima u internetskoj vezi.
-  Za korištenje usluge Smart Hub morate prihvatiti uvjete i odredbe korisničkog ugovora i pravila o zaštiti privatnosti. U suprotnom nećete moći pristupiti značajkama i uslugama povezanim s njima. Cijeli tekst dokumenta **Uvjeti i pravila** možete pročitati otvaranjem opcije (MENU/123) > MENU > Smart Hub > Uvjeti i pravila. Ako želite prestati koristiti uslugu Smart Hub, otkažite ugovor. **Pokušajte**
-  Za prikaz informacija za pomoć vezanih uz uslugu Smart Hub odaberite gumb  na zaslonu Recent (Nedavno).



Korištenje usluge Smart Hub putem opcije Samsung račun

Stvaranje Samsung računa

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun **Pokušajte**

Neke od usluga Smart Hub moraju se platiti. Za korištenje plaćane usluge morate imati račun kod pružatelja usluge ili Samsung račun.




Samsung račun možete stvoriti pomoću svoje adrese e-pošte kao ID-a.

-  Kako biste mogli stvoriti Samsung račun, morate prihvatiti uvjete i odredbe korisničkog ugovora i pravila o zaštiti privatnosti za Samsung račun. U suprotnom ne možete stvoriti Samsung račun. Cijeli sadržaj ugovora možete pročitati otvaranjem opcije (MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun > **Uvjeti i odredbe, pravila o zaštiti privatnosti**.
-  Samsung račun možete stvoriti i na adresi <http://content.samsung.com>. Nakon stvaranja računa možete koristiti isti ID i na televizoru i na web-mjestu tvrtke Samsung.

Stvaranje Samsung računa

MENU > Smart Hub > Samsung račun > Kreiraj račun > Izradi Samsung račun

Samsung račun možete stvoriti prema uputama na zaslonu u nastavku. Nakon stvaranja Samsung računa automatski ste prijavljeni na svoj Samsung račun.

-  Ako želite pregledati uvjete i odredbe, odaberite opciju **Prik. detalje**.
-  Ako svoj račun želite zaštititi lozinkom, u polju ispod polja za lozinku odaberite opciju **Odabir slike profila i unos lozinke (visoka razina sigurnosti)**.
-  Ako želite da vas televizor prijavi u račun automatski pri uključivanju televizora, potvrdite opciju **Prijavi me automatski**.

Stvaranje Samsung računa pomoću Facebook računa

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun > Kreiraj račun > Izradite Samsung račun upotrebom Facebook računa.

Unesite Facebook ID i lozinku, a zatim slijedite upute na zaslonu kako biste dovršili postavljanje računa. Nakon stvaranja Samsung računa automatski ste prijavljeni na svoj Samsung račun.

-  Samsung račun i Facebook račun automatski se povezuju prilikom stvaranja Samsung računa pomoću Facebook računa.

Prijava u Samsung račun

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun > Prijava

Možete se automatski prijaviti u svoj Samsung račun i koristiti uslugu Smart Hub.

Registriranje Samsung računa na televizoru

Ako već imate Samsung račun, možete povezati taj račun s televizorom. Odaberite + > **Prijava** na zaslonu Samsung računa i slijedite upute na zaslonu.

Prijava u registrirani Samsung račun koji je spremljen na televizoru

Ako registrirate Samsung račun, on će se spremiti na televizoru. Ako se želite prijaviti u registrirani Samsung račun, samo ga odaberite na televizoru.



Kako biste promijenili način prijave, pogledajte "Promjena i dodavanje informacija u Samsung račun."

Povezivanje Samsung računa s računima vanjskih usluga

U račune povezanih aplikacija možete se prijaviti automatski kada se prijavite u Samsung račun tako da povežete Samsung račun s računima vanjskih usluga.



Za korištenje opcije **Poveži račun usluge** prvo se morate prijaviti u svoj Samsung račun.

Povezivanje i prekid veze s računom usluge

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun > Poveži račun usluge

- **Povezivanje računa usluge**

Odaberite račun s popisa i prijavite se u račun prema uputama na zaslonu. Račun usluge povezan je sa Samsung računom.

- **Prekid veze s povezanim računom**

Odaberite račun s popisa i odjavite se iz računa prema uputama na zaslonu.

Promjena i dodavanje informacija u Samsung račun

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun > Uredi profil

Možete upravljati Samsung računom. Unesite svoju lozinku pomoću tipkovnice prikazane na zaslonu televizora, a zatim odaberite **Dovršeno**. Na zaslonu možete izvršiti funkcije navedene u nastavku.

 Za promjenu informacija o računu morate biti prijavljeni u svoj Samsung račun.

- Promjena slike profila
- Odabir načina prijave u Samsung račun
- Uključivanje ili isključivanje automatske prijave
- Unos osnovnih korisničkih informacija
- Pretplata na e-bilten tvrtke Samsung

Brisanje Samsung računa iz televizora

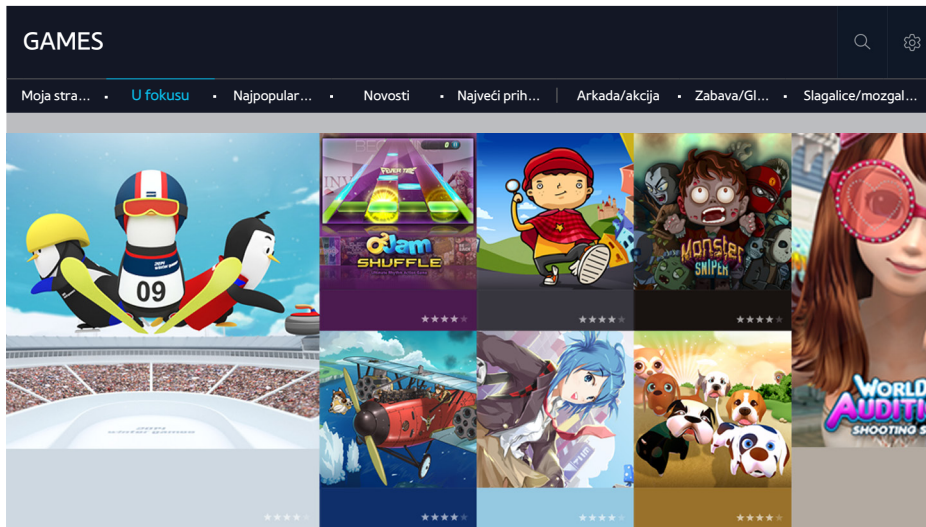
(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Samsung račun > Ukloni račune iz televizora

Možete ukloniti Samsung račun i lozinku iz televizora. Informacije o računu koje se odnose na bilo koji vanjski povezani račun također se uklanjaju iz televizora.




 Za uklanjanje informacija o računu morate biti prijavljeni u svoj Samsung račun.

Korištenje usluge GAMES

 > Istaknuto > GAMES



Možete preuzeti i igrati aplikacije za igre koje su optimizirane za vaš televizor. Odaberite kategoriju pri vrhu zaslona. Možete instalirati i pokretati aplikacije razvrstane prema žanrovima. Možete i upravljati preuzetim aplikacijama za igre na zaslonu [Moja stranica](#).

-  Slika se može razlikovati, ovisno o modelu i području.
-  Za korištenje ove funkcije televizor mora biti povezan s Internetom.
-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Upravljanje igrama pomoću skočnog izbornika Options (Opcije)

Premjestite fokus na igru, a zatim pritisnite i držite pritisnutim gumb Enter. Možete koristiti sljedeće funkcije.

- **Preuzimanje / uklanjanje**
- **Prikaz detalja**
- **Ažuriranje**

-  Skočni izbornik može se razlikovati ovisno o igri koju ste odabrali.





Prikaz zaslona s detaljnim informacijama

Premjestite fokus na igru, a zatim pritisnite gumb Enter ili **POINTER**. Također možete odabrati funkciju View Details (Prik. detalje). Vidi gore.

Instaliranje i pokretanje igre

Instaliranje igara

Odaberite igru koju želite instalirati te pritisnite i držite gumb Enter. U kontekstno osjetljivom prozoru odaberite **Preuzmi** ili instalirajte igru na zaslonu s detaljnim informacijama o igri.

-  Za više informacija o upravljačima za igre koji su kompatibilni s preuzetom igrom odaberite opciju **GAMES > Opcije > Vodič za uprav. igrama**.
-  Ako u internoj memoriji televizora nema dovoljno prostora, igru možete instalirati na USB uređaj.
-  Igru instaliranu na USB uređaj možete igrati samo kada je USB uređaj povezan s televizorom. Ako se tijekom igranja igre isključi USB uređaj, igra se prekida.
-  Igra instalirana na USB uređaj ne može se igrati na računalu ili drugom televizoru.

Pokretanje instalirane igre

Za pokretanje igre morate se prijaviti u svoj Samsung račun. Najprije odaberite igru u opciji **GAMES > Moja stranica** na zaslonu **GAMES**. Pojavit će se zaslon s detaljnim informacijama o odabranoj igri. Odaberite opciju **Reprod.** Igra se pokreće.


Upravljanje preuzetim ili kupljenim igrama

Odaberite **Moja stranica** u usluzi **GAMES**.

Ažuriranje igre

Odaberite opciju **Moja stranica > Opcije > Ažuriraj moje igre**. Možete ažurirati igre instalirane na televizoru.

Uređivanje nadimka

1. Na zaslonu usluge **GAMES** odaberite  a zatim odaberite **Uredite nadimak**.
2. Unesite nadimak pomoću tipkovnice na zaslonu, a zatim odaberite **Dovršeno**.

 Vaš će se nadimak prikazati na zaslonu **Moja stranica**.


Omogućavanje automatskih ažuriranja igara

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Automatsko ažuriranje programa i igara ili Automatsko ažuriranje programa

Za automatsko ažuriranje igara postavite opciju **Automatsko ažuriranje programa i igara** ili **Automatsko ažuriranje programa** na **Uključeno**. Igre će se automatski ažurirati kad bude dostupno novo ažuriranje.

 Stvarni naziv može se razlikovati, ovisno o geografskom području.

Uklanjanje igre

1. Odaberite  na zaslonu **Moja stranica**, a zatim odaberite **Izbriši moje igre**.
2. Odaberite igru koju želite ukloniti, a zatim pritisnite gumb Enter. Za odabir svih igara odaberite opciju **Odabir svih**.

 Igru možete ukloniti ako pritisnete i držite pritisnutim gumb Enter dok je igra odabrana.

3. Kad je odabir dovršen, odaberite **Izbriši**.

Ocjenjivanje igre

Igru možete ocijeniti na zaslonu s detaljnim informacijama.

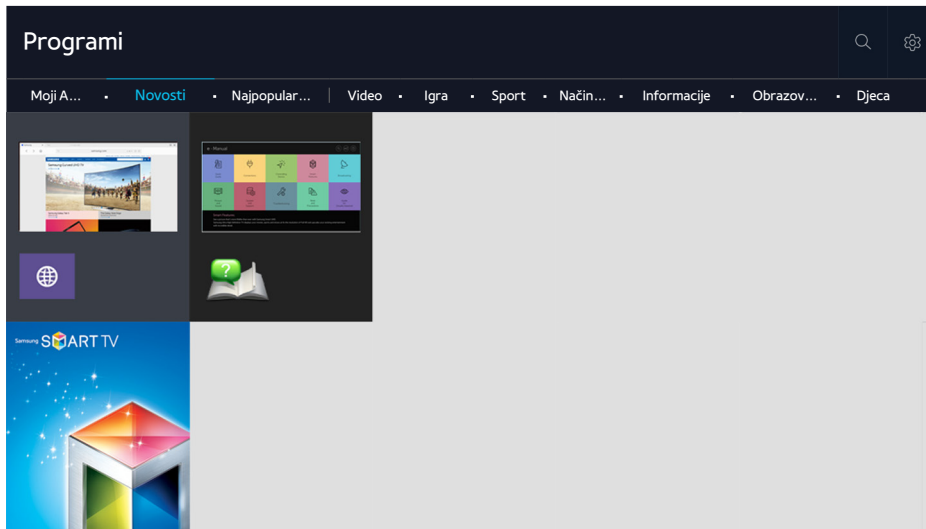
 Ova je značajka dostupna samo za igre instalirane na televizoru.


Registracija kupona

Unesite broj kupona na zaslonu **Moja stranica** kako biste ga registrirali.

Korištenje usluge Programi


 > Istaknuto > Programi



 Slika se može razlikovati, ovisno o modelu i području.

Možete uživati u širokoj lepezi sadržaja uključujući vijesti, sportska događanja, vremensku prognozu i igre tako da instalirate odgovarajuće aplikacije na televizoru. Aplikacije možete preuzeti u usluzi Smart Hub. Odaberite kategoriju na vrhu zaslona. Možete instalirati i pokretati aplikacije razvrstane prema žanrovima kao što su **Novosti**, **Najpopularniji**.

 Za korištenje ove funkcije televizor mora biti povezan s Internetom.

 Kad se usluga Smart Hub pokrene prvi put, automatski se instaliraju zadane aplikacije. Zadane aplikacije mogu se razlikovati, ovisno o regiji.

Upravljanje preuzetim aplikacijama pomoću skočnog izbornika Options (Opcije)

Premjestite fokus na aplikaciju, a zatim pritisnite i držite pritisnutim gumb Enter. Možete koristiti sljedeće funkcije.






- **Izbriši**
- **Detalj**
- **Pon. instaliraj**

 Skočni izbornik može se razlikovati, ovisno o aplikaciji.

Instaliranje aplikacije




Brzo instaliranje aplikacije

1. Odaberite kategoriju na zaslonu **Programi**.
2. Premjestite fokus na aplikaciju, a zatim pritisnite i držite pritisnutim gumb Enter. Prikazat će se kontekstno osjetljiv izbornik.
3. Odaberite opciju **Preuzmi**. Odabrana se aplikacija instalira na televizor.

-  Instalirane aplikacije možete pogledati na zaslonu **Programi**.
-  Možete i instalirati aplikaciju na zaslonu s detaljnim informacijama.
-  Ako u internoj memoriji televizora nema dovoljno prostora, aplikaciju možete instalirati na USB uređaj.
-  Aplikaciju instaliranu na USB uređaj možete pokrenuti samo kada je USB uređaj povezan s televizorom. Ako se tijekom korištenja aplikacije USB uređaj isključi, prekida se rad aplikacije.
-  Aplikacija instalirana na USB uređaj ne može se pokrenuti na računalu ili drugom televizoru.

Pokretanje aplikacije

Aplikaciju možete pokrenuti odabirom aplikacije na zaslonu **Programi**. Ikone ispod prikazat će se u odabranim aplikacijama i označit će sljedeće:

-  : aplikacija je instalirana na USB uređaj.
-  : aplikacija ima lozinku.
-  : aplikacija je instalirana.

Omogućavanje automatskih ažuriranja aplikacija

(MENU/123) > **MENU** > **Smart Hub** > **Automatsko ažuriranje programa i igara** ili **Automatsko ažuriranje programa**

Za automatsko ažuriranje igara postavite opciju **Automatsko ažuriranje programa i igara** ili **Automatsko ažuriranje programa** na **Uključeno**. Igre će se automatski ažurirati kad bude dostupno novo ažuriranje.

-  Stvarni naziv može se razlikovati, ovisno o geografskom području.

Uklanjanje aplikacije s televizora

Odaberite aplikaciju koju želite ukloniti na zaslonu **Programi**, a zatim pritisnite i držite gumb Enter kako biste potvrdili. Ako želite ukloniti više aplikacija, odaberite sve aplikacije koje želite izbrisati, zatim pri vrhu zaslona odaberite **Opcije**, a potom odaberite opciju **Izbriši uslugu Moji Apps**.



Provjerite jesu li se prilikom uklanjanja aplikacije uklonili i podaci povezani s aplikacijom.

Zaključavanje i otključavanje aplikacija

Odaberite **Opcije** > **Zaključaj/otključaj uslugu Moji Apps** na zaslonu **Programi**. Prikazat će se zaslon za unos lozinke. Unesite lozinku, odaberite aplikacije koje želite zaključati ili otključati, a zatim odaberite **Spremi**. Sve će se odabrane aplikacije zaključati ili otključati.

Ažuriranje aplikacija

Odaberite **Opcije** > **Ažuriraj programe** na zaslonu **Programi**. Televizor će pretražiti dostupna ažuriranja za aplikacije i prikazati popis. Nakon pretraživanja možete ažurirati neke aplikacije ili sve aplikacije.

Promjena rasporeda aplikacija

Odaberite **Opcije** na zaslonu **Programi**, a zatim odaberite **Rasporedi prema** kako biste sortirali aplikacije po datumu, vremenu ili drugom kriteriju.

Ocjenjivanje kupljenih aplikacija

Na zaslonu s detaljnim informacijama ocjenu zvjezdicama možete postaviti pomoću gumba < ili >.

Korištenje drugih značajki i funkcija aplikacija

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Automatsko pokretanje postavki > Programi i okidač vezani uz kanal

Dodatne značajke i funkcije aplikacija možete konfigurirati.

Korištenje programa vezanih uz kanal

Možete primati informacije o televizijskim programima i ostalim relevantnim uslugama pri gledanju televizora pomoću aplikacije instalirane na televizoru i povezane s određenim kanalom.



Ova je funkcija dostupna samo za aplikaciju instaliranu na televizoru, a koja podržava opciju **Programi i okidač vezani uz kanal**.

Korištenje funkcije e-Manual

Pokretanje uputa u elektroničkom obliku

(MENU/123) > MENU > Podrška > e-Manual

Možete pregledati ugrađene e-Manual koje sadrže informacije o glavnim značajkama televizora. Pritisnite gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control, a potom odaberite **e-Manual**. Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb **E-MANUAL**.

1. Odaberite kategoriju na zaslonu **e-Manual**. Na zaslonu će se prikazati odabrana kategorija.
2. Odaberite stavku na popisu. Prikazat će se odgovarajuća tema uputa u elektroničkom obliku.



Umjesto toga možete preuzeti kopiju uputa u elektroničkom obliku s web-mjesta tvrtke Samsung.



Riječi označene plavom bojom (npr. **Način prik. Slike**) označavaju stavku izbornika.

Strelice na navigatoru izbornika naznačuju put izbornika. Primjerice, (MENU/123) > MENU > **Slika** > **Način prik. Slike** znači da ste pritisnuli gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control, a zatim odabrali stavke na zaslonu, **Izbornik**, **Slika** pa **Način prik. Slike**.

Korištenje gumba u uputama u elektroničkom obliku

(**Pretraž.**): otvaranje zaslona pretraživanja. Unesite pojam za pretraživanje, a zatim odaberite **Dovršeno**. Odaberite stavku među rezultatima pretraživanja za učitavanje odgovarajuće stranice.

(**Kazalo**): otvaranje zaslona indeksa. Odaberite temu s popisa kako biste došli do relevantne stranice.

(**Otvorena stranica**): prikaz popisa prethodno pročitanih stranica. Odaberite stranicu. Upute u elektroničkom obliku prelaze na odabranu stranicu.

Pristupanje zaslonu povezanog izbornika putem stranice s temama u uputama u elektroničkom obliku

(**Pokušajte**): omogućivanje pristupa odgovarajućoj stavki izbornika i isprobavanje značajke.

(**Veza**): omogućivanje pristupa odgovarajućoj referentnoj stranici.



Uputama u elektroničkom obliku ne može se pristupiti s nekih zaslona izbornika.

Ažuriranje uputa u elektroničkom obliku na najnoviju verziju

Upute u elektroničkom obliku mogu se ažurirati na isti način kao i aplikacije.

Korištenje internetskog preglednika

Internet možete pretraživati na televizoru na isti način kao i na računalu, čak i tijekom gledanja televizijskog programa pomoću funkcije PIP. Odaberite **Pomoć** kako biste informacije vidjeli u internetskom web-pregledniku.

 Za jednostavniji doživljaj pretraživanja interneta koristite tipkovnicu i miš.

 Stranica za pretraživanje može se razlikovati od one na računalu.

Preferencije pretraživanja

Odaberite opciju  > **Postavke**. Konfigurirajte postavke pretraživanja prema svojim potrebama.

- **Općenito**

Automatsko skrivanje dodira ili traka izbornika nakon razdoblja neaktivnosti ili ponovno postavljanje svih korisničkih postavki.

 Knjižne oznake i povijest pretraživanja neće se ponovno postaviti.

- **Počet. stranica**

Postavljanje početne stranice prilikom pokretanja web-preglednika.

- **Pretraživač**

Pretraživanje informacija koje ste unijeli i prikaz web-stranica kao rezultat.

- **Privatnost i sigurnost**

Sprječavanje pristupa neprikladnim web-stranicama ili postavljanje opcije da se povijest pretraživanja ne sprema.

- **Blokirane stranice**

Blokiranje ili deblokiranje stranica. Upravljanje popisom stranica za blokiranje.

- **Odobrene stranice**

Ograničavanje korištenja stranica na stranice koje ste odobrili. Kako biste koristili ovu opciju, postavite lozinku. Možete dodati ili ukloniti odobrene stranice.

- **Kodiranje**

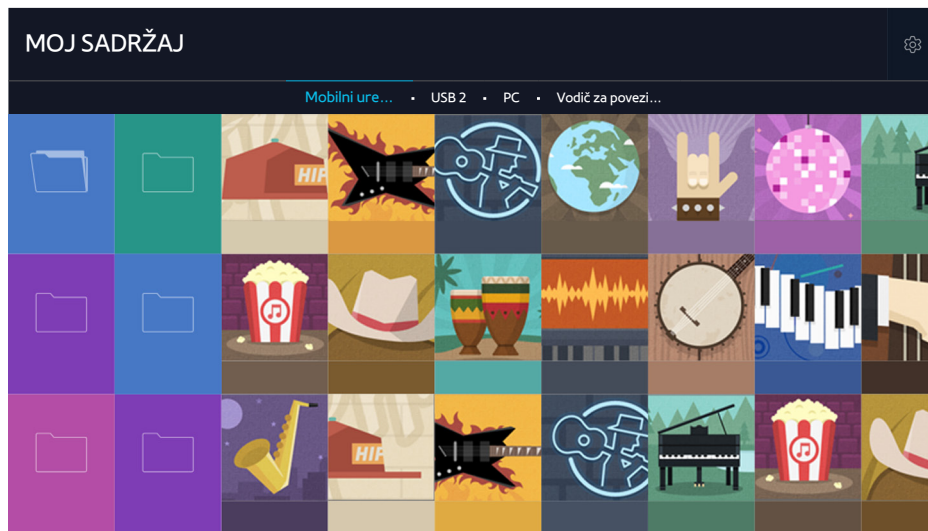
Postavljanje kodiranja na opciju **Autom.** ili odabir načina kodiranja s popisa.


- **O aplikaciji**

Prikaz trenutne verzije internetskog preglednika.



Korištenje usluge MOJ SADRŽAJ

> Istaknuto > **MOJ SADRŽAJ** Pokušajte






 Slika se može razlikovati, ovisno o modelu i području.

Na televizoru možete reproducirati multimedijски sadržaj pohranjen na uređajima za pohranu kao što su USB uređaj, mobilni uređaj i fotoaparati. Kad povežete uređaj za pohranu s televizorom, na televizoru će se prikazati kartica s imenom povezanog uređaja. Odaberite karticu kako biste potvrdili sadržaj spremljen na uređaju za pohranu.

-  Multimedijски sadržaj ne možete reproducirati ako televizor ne podržava sadržaj ili uređaj za pohranu. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Pročitajte prije reprodukcije datoteka s fotografijama, videozapisima ili glazbom".
-  Prije priključivanja USB uređaja napravite sigurnosnu kopiju važnih datoteka. Tvrtka Samsung ne snosi odgovornost za oštećene ili izgubljene datoteke.

Pročitajte prije reprodukcije multimedijskog sadržaja

-  Dodatne informacije o povezivanju televizora s računalom potražite u odjeljku "Povezivanje računala".
-  Dodatne informacije o povezivanju televizora s mobilnim uređajem potražite u odjeljku "Povezivanje mobilnog uređaja".
-  Kako biste povezali televizor s USB uređajem ili vanjskim uređajem za pohranu, uređaj priključite u USB priključak na televizoru.


Reprodukcija multimedijskog sadržaja pohranjenog na računalu ili mobilnom uređaju

 Prije povezivanja s računalom ili mobilnim uređajem konfigurirajte postavke mreže.


Reprodukcija multimedijskog sadržaja pohranjenog na računalu ili mobilnom uređaju


 > **Istaknuto** > **MOJ SADRŽAJ**


Za reprodukciju multimedijskog sadržaja pohranjenog na računalu ili mobilnom uređaju na televizoru morate dopustiti povezivanje televizora s računalom ili mobilnim uređajem.


1. Povežite računalo ili mobilni uređaj. Na televizoru će se prikazati naziv uređaja i popis multimedijskog sadržaja na uređaju.
2. Na popisu odaberite multimedijski sadržaj koji želite reproducirati. Reproducira se odabrani multimedijski sadržaj.
3. Za prekid reprodukcije multimedijskog sadržaja pritisnite gumb  ili **RETURN**.

 Možete i prijeći na multimedijski sadržaj koji želite reproducirati, a zatim pritisnite gumb  za reproduciranje sadržaja.


 Dodatne informacije o povezivanju računala putem kućne mreže potražite u odjeljku "Povezivanje računala."

 Dodatne informacije o povezivanju s mobilnim uređajem putem aplikacije Smart View 2.0 potražite u odjeljku "Povezivanje mobilnog uređaja".

 Sadržaj podijeljen s računala ili mobilnog uređaja možda se neće reproducirati, ovisno o vrsti kodiranja i formatu datoteke sadržaja.


 Sadržaj se možda neće reproducirati ispravno, ovisno o statusu mreže. U tom slučaju prenesite sadržaj na USB uređaj za pohranu podataka, a zatim reproducirajte sadržaj s uređaja.

Reprodukcija multimedijskog sadržaja pohranjenog na USB uređaju

1. Odaberite naziv USB uređaja na zaslonu **MOJ SADRŽAJ**. Na televizoru će se prikazati popis sličica multimedijskog sadržaja koji je spremljen na USB uređaju.
2. Na popisu odaberite multimedijski sadržaj koji želite reproducirati. Reproducira se odabrani multimedijski sadržaj.
3. Za prekid reprodukcije multimedijskog sadržaja pritisnite gumb  ili **RETURN**.

 U suprotnom, ako odaberete USB uređaj na zaslonu **Izvor**, televizor će automatski prijeći na zaslon **MOJ SADRŽAJ**.

Sigurno uklanjanje USB uređaja

1. Pritisnite gumb **SOURCE**. Prikazat će se zaslon Source (Izvor).
2. Premjestite fokus na USB uređaj koji želite ukloniti, a zatim pritisnite gumb .
3. Na popisu odaberite **Ukloni USB uređaj**.

Gumbi i funkcije dostupne tijekom pregledavanja fotografija

Pritisnite gumb Enter tijekom pregledavanja fotografija kako bi se prikazale dostupne opcije. Tijekom pregledavanja fotografija možete pregledavati i sličice fotografija spremljenih na televizoru. Opcije nestanu kada pritisnete gumb **RETURN**.

- **Pauza / Reprod.**

Pokretanje ili zaustavljanje prikaza slajdova. Korištenjem prikaza slajdova možete reproducirati sve fotografije u mapi jednu po jednu.




- **Preth. / Sljedeće**

Prikaz prethodne ili sljedeće fotografije.

- **Pauziranje pozadinske glazbe / Reprodukcijska pozadinske glazbe**

Pauzira ili nastavlja reproducirati pozadinsku glazbu.

- **Opcije**

Funkcija	Opis
Brzina dijaprojekcije	Postavljanje brzine prikaza slajdova.
Efekt slikokaza	Primjena efekata prijelaza za prikaz slajdova.
Zumiraj i okreni	Zumira do 4 puta. Rotira fotografiju.
Pozadinska glazba	Reproducira pozadinsku glazbu dok se na televizoru prikazuju fotografije.  Glazbene datoteke moraju se pohraniti na istom USB uređaju kao i fotografija.  Kad se reproducira pozadinska glazba, na zaslonu će se pojaviti ikona glazbe. Pomoću ikone glazbe možete glazbenu datoteku koja se trenutno reproducira pauzirati ili reproducirati drugu glazbenu datoteku.
Opcije zvuka	Mijenja postavke za način rada zvuka.  Ovaj način rada dostupan je samo kad se reproducira pozadinska glazba.
Popis zvučnika	Omogućuje upravljanje funkcijama zvučnika kao što je odabir zvučnika za reprodukciju pozadinske glazbe, promjena postavki svakog zvučnika ili podešavanje glasnoće i punoće zvuka iz zvučnika.
Način prik. Slike	Mijenja postavke načina prikaza slike.
Informacije	Prikazuje detaljne informacije o trenutnoj fotografiji.

Gumbi i funkcije dostupne tijekom gledanja videozapisa

Pritisnite gumb Enter tijekom gledanja videozapisa kako bi se prikazale dostupne opcije. Pregledavajte slike u okvirima istovremeno s prikazom intervala kako biste mogli jednostavno prijeći na određeni okvir. Opcije nestanu kada pritisnete gumb **RETURN**.

- **Pauza / Reprod.**

Pauzira ili reproducira videozapise. Možete koristiti sljedeće funkcije kada je videozapis pauziran. Dok je videozapis pauziran, televizor ne reproducira zvuk.

- **Step (Korak):** Pomoću gumba **II** pauzirani videozapis pregledava se jednu po jednu sličicu.
- **Slow Motion (Usporena reprodukcija):** Pritisnite gumb **▶▶** za reprodukciju videozapisa u usporenoj reprodukciji (1/8, 1/4, 1/2).

- **Premotaj unatrag / Premotaj unaprijed**

Premotavanje videozapisa unatrag ili unaprijed. Odaberite gumb više puta kako biste povećali brzinu premotavanja unatrag ili unaprijed do 3 puta. Za vraćanje normalne brzine reprodukcije pritisnite gumb **▶**.

- **Preth. / Sljedeće**

Reproducira prethodni ili sljedeći videozapis. Dvaput pritisnite gumb **I◀◀** za reprodukciju prethodnog videozapisa. Pritiskom gumba **I◀◀** jedanput trenutačni videozapis pokreće se od početka.

Pritisnite gumb **▶▶I** za reprodukciju sljedećeg videozapisa.

- **Ponovi**

Neprekidno reproduciranje trenutne datoteke ili svih datoteka u istoj mapi.

- **Opcije**



Funkcija	Opis
Veličina slike	Mijenja veličinu zaslona. Podržane veličine slika razlikuju se, ovisno o videozapisu.
Podnaslovi	Omogućuje upravljanje funkcijama titlova kao što je odabir jezika, promjena veličine titlova ili podešavanje sinkronizacije titlova.
Okreni	Rotira videozapis.
Način prik. Slike	Mijenja postavke načina prikaza slike.
Opcije zvuka	Mijenja postavke za način rada zvuka.
Popis zvučnika	Omogućuje upravljanje funkcijama zvučnika kao što je promjena postavki svakog zvučnika ili podešavanje glasnoće i punoće zvuka iz zvučnika.
Audio jezik	Odabire jezik zvuka. Ova opcija dostupna je samo kada videozapis podržava višekanalni zvuk.
Informacije	Prikazuje detaljne informacije o videozapisu.

Gumbi i funkcije dostupne tijekom reprodukcije glazbe

- **Pauza / Reprod.**

Pauzira ili nastavlja reproducirati glazbu.

- **Preth. / Sljedeće**

Reproducira prethodnu ili sljedeću glazbenu datoteku. Dvaput pritisnite gumb  za reprodukciju prethodne glazbene datoteke. Pritiskom gumba  jedanput trenutačna glazbena datoteka pokreće se od početka.

Pritisnite gumb  za reprodukciju sljedeće glazbene datoteke.

- **Ponovi**

Neprekidno reproduciranje trenutne glazbene datoteke ili svih glazbenih datoteka u istoj mapi.

- **Nasumično**

Reproducira glazbene datoteke nasumičnim redoslijedom.

- **Popis zvučnika**








Omogućuje upravljanje funkcijama zvučnika kao što je promjena postavki svakog zvučnika ili podešavanje glasnoće i punoće zvuka iz zvučnika.

- **Slika isklj.**

Reprodukcija glazbenih datoteka samo dok je zaslon isključen.




Slušanje glazbe u HD kvaliteti

Možete uživati u slušanju HD glazbe u izvornoj HD kvaliteti. Prijedite na uslugu **MOJ SADRŽAJ**, a zatim odaberite glazbenu datoteku koju želite reproducirati u HD kvaliteti.

-  Opciju **HD audio** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Zvuk** > **Dodatne postavke** > **HD audio**) postavite na **Uključeno** prije reprodukcije datoteka u HD Audio formatu.
-  Ako glazbena datoteka podržava HD audio format, na popisu će se prikazati ikona HD.
-  Odaberite glazbenu datoteku, a zatim odaberite ► za njenu reprodukciju.
-  Ako tijekom reprodukcije postavite način rada **HD audio** na **Isključeno**, sljedeća glazbena datoteka reproducirat će se sa standardnim zvučnim signalima.
-  Standardni zvučni signali uzorkuju se na 48 kHz, a HD zvučni signali uzorkuju se na 96 kHz.
-  Neki S/PDIF prijemnici možda nisu kompatibilni. Za takve nekompatibilne prijemnike deaktivirajte način rada **HD audio** i koristite normalni način rada zvuka.
-  Neki vanjski reproduktori glazbe povezani putem HDMI kabela, Bluetooth veze ili Wi-Fi mreže ne mogu reproducirati HD zvučne signale.

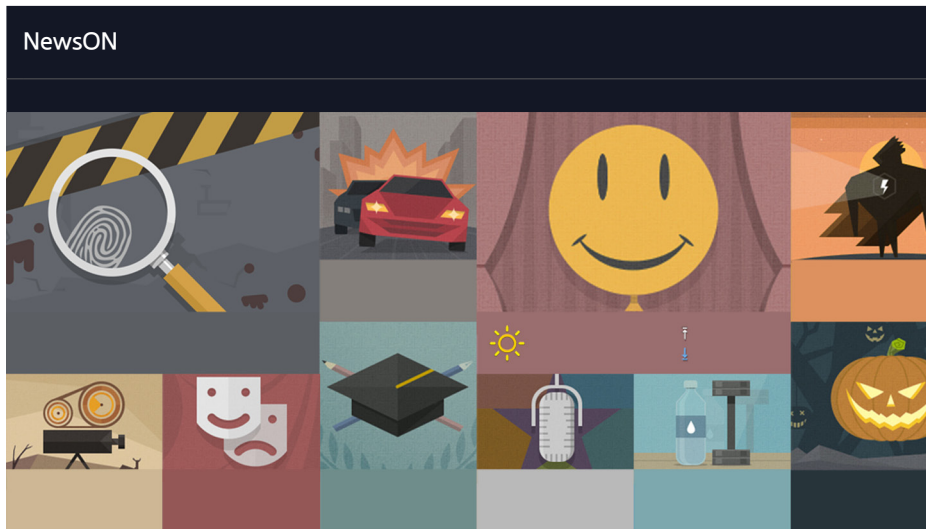
Funkcije na zaslonu za popis medijskog sadržaja

Sljedeće funkcije možete koristiti na zaslonu za popis medijskog sadržaja uređaja za pohranu.

- **Filtriraj po**
Filtriranje multimedijskog sadržaja kako bi se prikazala vrsta multimedijskog sadržaja koju želite.
- **Rasporedi prema**
Razvrstavanje popis sadržaja. Načini razvrstavanja razlikuju se ovisno o vrsti sadržaja koji ste odabrali.
 -  Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Filtriraj po** postavljena na **Svi**.
- **Izbriši**
Brisanje odabranog multimedijskog sadržaja s popisa multimedijskog sadržaja.
 -  Ova je funkcija dostupna samo kada je opcija **Filtriraj** postavljena na **Snimljeno**.
- **Reprodukcija**
Reproduciranje odabranog multimedijskog sadržaja s popisa multimedijskog sadržaja.
 -  Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Filtriraj po** postavljena na **Svi**.

Korištenje usluge NewsON

 > Istaknuto > NewsON




 Slika se može razlikovati, ovisno o modelu i području.

Možete pronaći dnevne informacije o širokom spektru tema na pametan i jednostavan način, ažurirane u stvarnom vremenu. **NewsON** donosi vam najnovije vijesti, najzanimljivije priče, popularna zbivanja i vremenske prognoze.

 Za korištenje ove funkcije televizor mora biti povezan s Internetom.

 Slika se može razlikovati, ovisno o modelu.

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Vijesti

Odaberite članak na zaslonu. Odabrani članak prikazat će se na zaslonu sa svim pojedinostima. Članci se ažuriraju u stvarnom vremenu.


Vrijeme

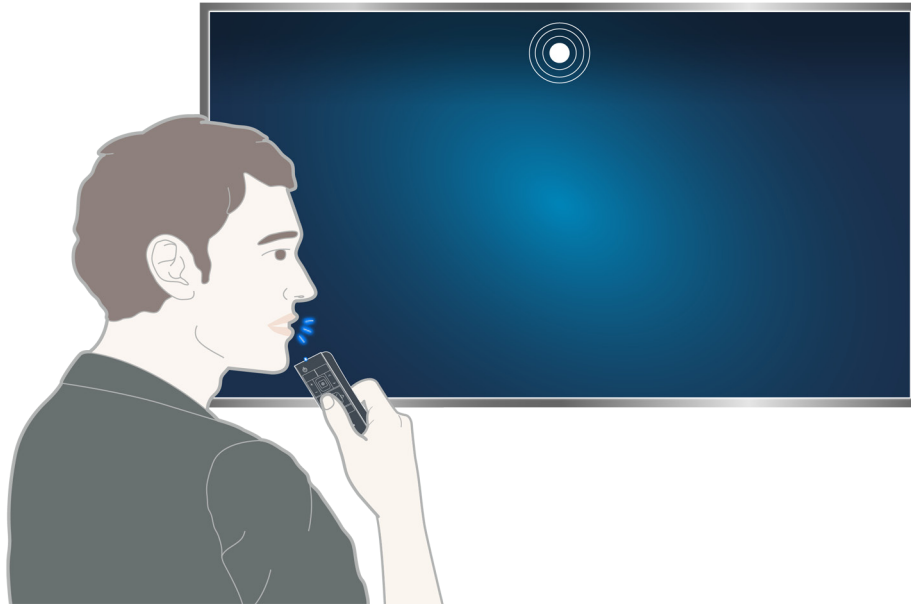
Odaberite stavku na zaslonu povezanu s vremenom. Odabrana stavka prikazat će se sa svim pojedinostima.


 Informacije o vremenu dostupne su za veće gradove u vašoj zemlji.

Upravljanje televizorom putem glasovnih naredbi

MENU/123 > Prepoznavanje govora


 Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9.



 Kad pokrenete funkciju Voice Recognition (Prepoznavanje govora), na vrhu zaslona pojavit će se Voice Recognition User Guide (Korisnički priručnik za funkciju Prepoznavanje govora). Ovaj Vodič razlikuje se prema jezicima koje podržava funkcija Prepoznavanje govora.

Funkciju Voice Recognition (Prepoznavanje govora) možete pokrenuti u načinu prepoznavanja na blizinu koji koristi mikrofonski ugrađen u upravljač Samsung Smart Control:

- Pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite **Prepoznavanje govora**.
- Pritisnite gumb **MENU/123** i držite ga pritisnutim.

 Pritisnite i držite pritisnutim gumb **MENU/123**, a zatim izrecite naredbu na udaljenosti 10 do 15 cm od mikrofona na upravljaču Samsung Smart Control. Optimalna glasnoća za glasovne naredbe je između 75 i 80 dB.

Pročitajte prije korištenja funkcije Voice Recognition (Prepoznavanje govora)

(MENU/123) > MENU > Sustav > Prepoznavanje govora **Pokušajte**

Pristup i odabir određenih opcija izbornika i funkcija pomoću glasovnih naredbi. Kako bi prepoznavanje govora bilo učinkovitije, govorite polako i jasno te na jeziku koji je odabran u opciji (MENU/123) > MENU > Sustav > Prepoznavanje govora > Jezik.



Dodatne informacije o funkciji prepoznavanja govora potražite u odjeljku "Pročitajte prije reprodukcije datoteka s fotografijama, videozapisima ili glazbom".

Upoznavanje s osnovama funkcije prepoznavanja govora

- **Prikaz svih glasovnih naredbi:**

Pritisnite gumb  na upravljaču Samsung Smart Control kako bi se prikazao potpuni popis glasovnih naredbi po kategorijama. Umjesto toga izgovorite "Help."

- **Deaktiviranje funkcije Voice Recognition (Prepoznavanje govora)**

Izgovorite "Close" ili pritisnite gumb RETURN kako biste prekinuli rad funkcije prepoznavanja govora.



Televizor prepoznaje samo unaprijed određene glasovne naredbe. Te se glasovne naredbe mogu razlikovati od onih navedenih u priručniku ovisno o verziji televizora.

Promjena jezika funkcije prepoznavanja govora

(MENU/123) > MENU > Sustav > Prepoznavanje govora > Jezik **Pokušajte**

Možete odabrati jezik koji želite koristiti s funkcijom Prepoznavanje govora.



Interaktivna funkcija prepoznavanja govora nije dostupna na nekim jezicima. Ako odabrani jezik nije dostupan, odaberite drugi jezik.

Korištenje prepoznavanja govora putem naredbi

1. Pritisnite i držite pritisnutim gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control. Kad se na zaslonu pojavi ikona mikrofona, možete koristiti funkciju **Prepoznavanje govora**.
2. Izrecite naredbu. Funkciju prepoznavanja govora možete koristiti za rukovanje televizorom dok gledate televizijski program ili videozapise.

Korištenje interaktivne funkcije prepoznavanja govora na blizinu

Možete postaviti raspored gledanja, pristup značajke VOD (Video na zahtjev), pretraživanje i pokretanje aplikacija i izvršavanje različitih drugih funkcija pomoću određenih glasovnih naredbi, a da ne morate zapamtiti određene naredbe ili ključne riječi.

Aktivirajte funkciju **Glasovna interakcija** i izgovorite naredbu. Pogledajte primjere ispod:

- **Ako želite pronaći određeni sadržaj:**

"*** (Title)" / "Find *** (title)"

- **Ako želite saznati određene informacije:**

"What's the weather in *** (place name)?" / "What is the *** (company) stock price?"

- **Ako želite koristiti funkciju televizora:**

"Remind me to watch *** (Title)."



Neke od gore navedenih rečenica možda nisu podržane, ovisno o državi.

Upravljanje televizorom pokretima (Upravljanje pokretom)

(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom **Pokušajte**

Funkcija Motion Control (Upravljanje pokretom) nije dostupna.

- pri korištenju upravljača Samsung Smart Control ili miša



Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9.



Ovu funkciju ne podržavaju neke aplikacije.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Pročitajte prije reprodukcije datoteka s fotografijama, videozapisima ili glazbom".



Za korištenje ove funkcije televizor mora biti povezan s dodatnom TV-kamerom. Dodatna TV-kamera mora biti povezana s namjenskim USB priključkom na stražnjoj strani televizora. Drugi USB priključci ne podržavaju TV-kameru ili funkciju Upravljanje pokretom.

Provjera osvjetljenja okoline pomoću kamere televizora

(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom > Ispitivanje okoline upravljanja pokretom **Pokušajte**

Prije korištenja značajke Motion Control (Upravljanje pokretom) pokrenite ovu provjeru kako biste osigurali pravilno funkcioniranje.

1. Stanite 1,5 do 3,5 m od zaslona televizora. Pokrenite **Ispitivanje okoline upravljanja pokretom**, a zatim odaberite **Pokreni**.



Ako zaslon televizora odbija svjetlo ili ako se drugi objekti pomiču u pozadini, televizor možda neće prepoznati pokret ruke.

2. Okrenite se prema kameri televizora i slijedite upute na zaslonu.

Provjera buke i osvjetljenja u okolini



(MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Provjera okoline za uprav. pokretom i glasom ili Provjera okoline za upravljanje pokretom

Možete provjeriti razinu buke u okolini i osvjetljenja oko kamere i mikrofona ugrađenih u televizor kako biste provjerili odgovaraju li za korištenje funkcije upravljanja glasom i pokretom.

Aktiviranje funkcije upravljanja pokretom

(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom > Upravljanje pokretom **Pokušajte**

Okrenite se prema kameri televizora. Spustite ruku u ugodan položaj. Podignite ruku i ispružite kažiprst prema gore, a zatim polako pomičite ruku ulijevo ili udesno. Nakon što kamera televizora uspješno prepozna vašu ruku, aktivira se funkcija Motion Control (Upravljanje pokretom), a na zaslonu se prikazuje pokazivač i ikona funkcije Motion Control (Upravljanje pokretom).

-  Za deaktivaciju funkcije upravljanja pokretom pomaknite ruku izvan dometa kamere televizora. Za ponovnu aktivaciju jednostavno unutar 3 sekunde podignite ruku prema kameri televizora.
-  Funkcija upravljanja pokretom može se prekinuti ako vaš kažiprst nije potpuno ispružen ili se prebrzo pomičete.

Upoznavanje s osnovama funkcije upravljanja pokretom

Dostupne su sljedeće radnje:

Pomicanje pokazivača



Pomaknite ruku kako biste sukladno pomakli pokazivač.

Odabir stavke



Savijte i ispružite kažiprst kako biste odabrali stavke. Možete odabrati izbornik televizora ili pokrenuti funkciju. Ako kažiprst držite savijenim, to je kao da držite pritisnutim gumb na daljinskom upravljaču.

Povratak na prethodni izbornik



Napravite krug rukom suprotno od smjera kazaljke na satu kako biste se vratili na prethodni izbornik.

Prikaz kontekstno osjetljivog izbornika / prikaz informacija o televizijskom sadržaju



Savijte kažiprst 1 sekundu, a zatim ga ponovno ispružite. Tom se akcijom prikazuje kontekstno osjetljiv izbornik. / Dok gledate televizijski sadržaj, savijte kažiprst jednu sekundu, a zatim njime pokažite na bilo koju praznu točku na zaslonu. Možete vidjeti informacije o televizijskom sadržaju koje se automatski spremaju za sve kanale.

Prikaz i skrivanje animiranog vodiča za pokrete

(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom > Vodič s animiranim pokretima **Pokušajte**

Možete prikazati animirani vodič kad je aktivirana funkcija upravljanja pokretom.

 Animirani će se vodič pojaviti kad po prvi put pokrenete aplikaciju pomoću funkcije upravljanja pokretom.


Prilagodba brzine pokazivača

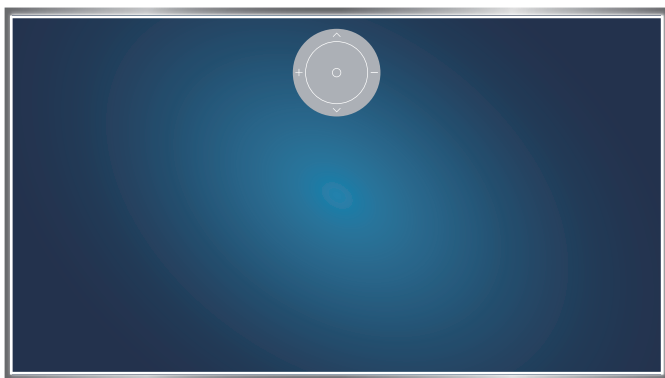
(MENU/123) > MENU > Sustav > Upravljanje pokretom > Brz. pokazivača **Pokušajte**

Odaberite pokazivač i prilagodite njegovu brzinu.

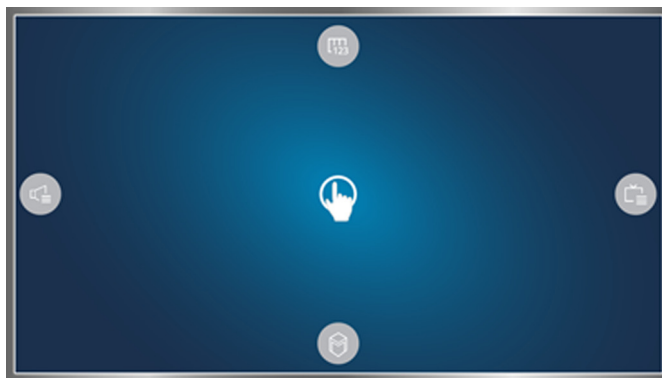
Promjena izgleda zaslona funkcije upravljanja pokretom

Prikaz zaslona funkcije Motion Control (Upravljanje pokretom) dok gledate televizijski sadržaj

Možete prikazati sljedeće ikone zaslona tako da aktivirate funkciju Motion Control (Upravljanje pokretom) tijekom gledanja televizijskog sadržaja. Odaberite ikonu kako biste izvršili povezanu radnju ili funkciju. Zaslom Direction Control Mode (Način upravljanja smjerom kretanja) prikazat će se kad postavite funkciju **Upravljanje pokretom** na **Uključeno**. Zatim, kad odaberete točku u sredini ikone , na televizoru će se prikazati zaslon Motion Pointing Mode (Način pokazivanja pokretom), kao što je prikazano na slikama u nastavku.



Način upravljanja pokretom u određenom smjeru








Način pokazivanja pokretom

- **Način upravljanja smjerom kretanja**



Ako pokrećete funkciju Motion Control (Upravljanje pokretom) po prvi put podizanjem ruke dok gledate televizijski sadržaj, pojavit će se zaslon Direction Control Mode (Način upravljanja smjerom kretanja). Na zaslonu se nalazi ikona Direction Control (Upravljanje smjerom kretanja).

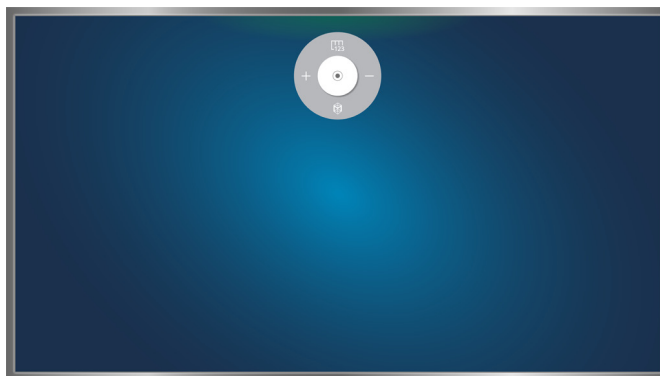
- **Način pokazivanja pokretom**

Premjestite se do sredine ikone Direction Control (Upravljanje smjerom kretanja), a potom savijte kažiprst. Pojavit će se četiri ikone koje vam omogućuju pokretanje glavnih funkcija televizora. Kako biste prešli na zaslon za upravljanje smjerom kretanja, pomaknite ruku izvan zaslona, a zatim pokažite kažiprstom prema zaslonu.

Ikona	Opis
	Za podešavanje glasnoće odaberite + i - . Za promjenu trenutnog kanala odaberite ^ i v . Odaberite točku u sredini ove ikone kako biste prešli na zaslon Motion Pointing Mode (Način pokazivanja pokretom).
	Omogućivanje podešavanja glasnoće ili odabir zvučnika koji će se koristiti.
	Prikaz popisa kanala ili informacija o trenutnom programu.
	Pokretanje usluge Smart Hub .
	Prikazuje daljinski upravljač na zaslonu.

Prikaz ikone Direction Control (Upravljanje smjerom kretanja) dok ne gledate televizijski sadržaj

Ako želite da se ikona Direction Control (Upravljanje smjerom kretanja) prikaže dok ne gledate televizijski sadržaj, pomaknite se na sredinu gornjeg dijela zaslona, a zatim savijte kažiprst. Kad se pojavi ikona Direction Control (Upravljanje smjerom kretanja), pomaknite fokus na  ili , a zatim savijte kažiprst kako bi se prikazao zaslonski daljinski upravljač ili pokrenula usluga **Smart Hub**. Ikona Direction Control (Upravljanje smjerom kretanja) nestat će ako nema radnji korisnika tijekom 5 ili više sekundi.



Prikaz skrivene ikone upravljanja smjerom kretanja dok koristite razne usluge i ne gledate televizijski sadržaj

Brzi pregled informacija o digitalnom emitiranju

Korištenje vodiča

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Vodič **Pokušajte** **Pokušajte**

Iz vodiča možete dobiti pregled rasporeda programa svih digitalnih kanala.

Kroz vodič se možete kretati u koracima od 24 sata u bilo kojem smjeru svaki put kad pritisnete gumb ◀◀ ili ▶▶.

Gumbe koji se prikazuju pri dnu zaslona možete odabrati pomoću gumba **POINTER** na upravljaču Samsung Smart Control.



Informacije u opciji **Vodič** vezane su samo za digitalne kanale. Ne podržava analogne kanale.



Za prikaz vodiča najprije morate postaviti sat televizora ((MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Sat).

Kako biste nakon pokretanja vodiča pristupili njegovim funkcijama, pritisnite i držite gumb Enter na daljinskom upravljaču. Prikazat će se skočni prozor s popisom sljedećih funkcija.

- **Filtar kanala**

Filtriranje kanala na zaslonu **Vodič** po odabranom filtru.

- **Upravitelj rasporeda**

Prikazuje upravitelja rasporeda.



Dodatne informacije o funkciji upravitelja rasporeda potražite u odjeljku "Postavljanje opcije Raspored gledanja".

- **Uredi omiljene kanale**

Omogućivanje postavljanja kanala koji u opciji **Vodič** odaberete kao omiljenog.

- **Prik. detalje**

Prikaz detaljnih informacija o odabranom programu. Informacije o programu mogu se razlikovati, ovisno o vrsti emitiranog signala te možda uopće neće biti dostupne za određene programe.

- Odaberite trenutni program na drugom kanalu, a zatim odaberite **Prik. detalje** za korištenje opcije **Gledaj** ili **Snimanje**.
- Odaberite nadolazeći program, a zatim odaberite **Prik. detalje** za postavljanje opcije **Raspored gledanja** ili **Raspored snimanja**.



Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb **INFO**.



Dodatne informacije o gledanju ili opciji **Raspored gledanja** potražite u odjeljku "Postavljanje opcije Raspored gledanja".



Dodatne informacije o opciji **Raspored snimanja** potražite u odjeljku "Snimanje programa". Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



Možete pregledavati samo programe zakazane nakon trenutnog vremena.

- **Snimanje**

Pokreće se trenutno snimanje za odabrani program.







Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Provjera informacija o trenutačnom programu

Kako biste vidjeli informacije o emisiji koju gledate, pritisnite gumb Enter ili gumb **INFO**.

Kako biste vidjeli informacije o programu, pokrenuli trenutačno snimanje ili primijenili funkciju Timeshift na trenutačni program, odaberite ga u prozoru s informacijama o programu.

Za prikaz informacija o nadolazećim programima koristite gumb **< i >**. Za postavljanje opcije **Raspored gledanja** ili **Raspored snimanja** za program odaberite program.

-  Za prikaz informacija o programu najprije morate postaviti sat televizora ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sustav** > **Vrijeme** > **Sat**).
-  Informacije o programu mogu se razlikovati, ovisno o vrsti ulaznog signala te možda uopće neće biti dostupne za određene programe.
-  Dodatne informacije o opciji **Raspored snimanja** potražite u odjeljku "Snimanje programa". Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
-  Dodatne informacije o opciji **Raspored gledanja** potražite u odjeljku "Postavljanje opcije Raspored gledanja".

Promjena emitiranog signala

(**MENU/123**) > **MENU** > **Emitiranje** > **Antena** **Pokušajte**



Možete odabrati željeni način prijema digitalnih programa.

-  Ova funkcija nije potrebna ako je televizor povezan s kabelom ili satelitskim prijemnikom.

Provjera informacija o signalu digitalnih kanala i njegovoj jačini

(**MENU/123**) > **MENU** > **Podrška** > **Samodijagnoza** > **Informacije o signalu** **Pokušajte**

Možete provjeriti informacije o signalu digitalnih kanala i njegovoj jačini.

-  Ako je televizor priključen na odvojenu kućnu antenu, informacije o jačini signala možete iskoristiti za podešavanje jačeg signala i boljeg prijema kanala u visokoj rezoluciji.
-  Ova je funkcija dostupna samo za digitalne kanale.

Snimanje programa

Pokraj programa i kanala za koje je postavljena funkcija Schedule Recording (Raspored snimanja) prikazat će se .



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



Pročitajte sve mjere opreza prije korištenja značajke snimanja. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Prije korištenja funkcija Recording (Snimanje) i Timeshift".

Snimanje programa

Možete snimiti trenutne i nadolazeće programe.

Trenutno snimanje

Kako biste odmah snimili trenutačni program, na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb .





Ili pritisnite gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control, a zatim odaberite gumb  na daljinskom upravljaču na zaslonu.

Korištenje opcija za trenutno snimanje i raspored snimanja iz vodiča

Kako biste odmah započeli snimanje trenutačnog programa, odaberite taj program u opciji **Vodič**, a zatim odaberite **Snimanje**. Kako biste pokrenuli zakazivanje snimanja programa koji će se emitirati u budućnosti, odaberite program u opciji **Vodič**, zatim pritisnite i držite gumb Enter, pa odaberite **Prik. detalje**, a potom odaberite **Raspored snimanja**.

Korištenje opcija za trenutno snimanje i raspored snimanja iz prozora s informacijama o programu

Kako biste pokrenuli trenutačno snimanje ili zakazali snimanje programa, pritisnite gumb Enter. Prikazat će se prozor s informacijama o programu.

Kako biste pokrenuli snimanje trenutnog programa, odaberite . Kako biste pokrenuli zakazano snimanje programa koji će se emitirati u budućnosti, pritisnite gumb  ili  kako biste prešli na taj program, pritisnite gumb Enter, a zatim odaberite .

Korištenje funkcije rasporeda snimanja za snimanje na određeni datum i u određeno vrijeme

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Upravitelj rasporeda > Raspored

1. Odaberite opciju **Raspored snimanja**.
2. Odredite opcije **Izvor**, **Kanal**, **Ponovi**, **Vrijeme početka** i **Vrijeme završetka** za program koji želite snimiti pa odaberite **U redu** za završetak.

Korištenje funkcija dostupnih tijekom snimanja programa

Pritisnite gumb Enter tijekom snimanja programa. Sljedeći gumbi i indikator napretka snimanja prikazat će se na zaslonu.

- **Više informacija**

Prikazuje detaljne informacije o programu koji se snima.



Informacije o programu mogu se razlikovati, ovisno o vrsti emitiranog signala te možda uopće neće biti dostupne za određene programe.

- **Vrijeme snim.**

Postavlja vrijeme snimanja.

- **Prekid snimanja / Idi na Live TV**

Zaustavlja snimanje. / Pomiče funkciju gledanja na televizijski program uživo.

Korištenje gumba na daljinskom upravljaču tijekom snimanja programa

- Pauza / Reprod.

Pritisnite gumb ► ili || kako biste pauzirali zaslon koji se snima ili nastavili reprodukciju pauziranog zaslona koji se snima.

Kad se snimka pauzira, možete koristiti sljedeće funkcije. Međutim, zvuk se ne čuje dok je snimka pauzirana.

- **Korak:** Pritisnite gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control, a zatim odaberite gumb || da biste videozapis pregledali jedan po jedan okvir.



Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb ||.

- **Slow Motion (Usporena reprodukcija):** Na upravljaču Samsung Smart Control pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite gumb ⏮ kako biste videozapis reproducirali unatrag na 1/2 normalne brzine.



Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb ►►.

- Premotaj unatrag / Premotaj unaprijed

Na upravljaču Samsung Smart Control pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite gumb ◀ ili ▶ kako biste ubrzali premotavanje unatrag ili unaprijed do najveće brzine u 7 koraka.



Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb ◀◀ ili ▶▶.



Ova funkcija nije dostupna tijekom gledanja programa koji se trenutno emitira.

Upravljanje popisom rasporeda snimanja

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Upravitelj rasporeda

Možete promijeniti postavke za zakazano snimanje ili u potpunosti otkazati zakazano snimanje.

Gledanje snimljenih programa

 > Istaknuto > MOJ SADRŽAJ

1. Odaberite USB uređaj za snimanje. Prikazat će se mapa CONTENTS (SADRŽAJ).
2. Odaberite datoteku sa snimljenim programom iz mape CONTENTS (SADRŽAJ) kako biste reproducirali odabranu datoteku.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Korištenje funkcija dostupnih tijekom reproduciranja snimke

Pritisnite gumb Enter. Prikazat će se sljedeći gumbi. Za skrivanje gumba pritisnite gumb RETURN.





Gumbi koji se prikazuju razlikuju se ovisno o datoteci koja se reproducira.

- **Pauza / Reprod.**

Pauzira datoteku (snimljeni program) ili nastavlja reprodukciju datoteke ako je pauzirana.

Kad se videozapis pauzira, možete koristiti sljedeće funkcije. Međutim, zvuk se ne čuje dok je videozapis pauziran.

- **Korak:** Odaberite  za pretraživanje videozapisa jednu po jednu sličicu.
- **Slow Motion (Usporena reprodukcija):** Odaberite gumb  za reprodukciju videozapisa na 1/2 normalne brzine.

- **Preth. / Sljedeće**

Kako biste trenutačni videozapis pokrenuli od početka, pritisnite gumb .

Za reprodukciju sljedeće datoteke (snimljenog programa) odaberite gumb .

- **Premotaj unatrag / Premotaj unaprijed**

Povećavanje brzine premotavanja unatrag/unaprijed do najveće brzine u 3 koraka. Za povratak na normalnu brzinu reprodukcije odaberite ►.



Ova funkcija nije dostupna tijekom gledanja programa koji se trenutačno emitira.

- **Ponovi**

Neprekidno reproduciranje trenutne datoteke ili svih datoteka u istoj mapi.



- **Ističe reproduktor**

Prikazuje istaknuti sadržaj trenutačne snimke.



Ova je funkcija dostupna samo ako je istaknuti sadržaj programa snimljen u načinu rada **Sportski nač.** pohranjen.

- **Opcije**

Funkcija	Opis
Veličina slike	Mijenja veličinu zaslona. Podržane veličine slika razlikuju se, ovisno o videozapisu.
Postavke podnaslova	Podnaslov: uključuje ili isključuje titlove. Jezik titlova: mijenja jezik.
Način prik. Slike	Mijenja način rada slike.
Opcije zvuka	Mijenja način rada zvuka.
Popis zvučnika	Omogućuje odabir zvučnika za reprodukciju zvuka.  Ova je funkcija dostupna samo ako je kućno kino ili prijemnik povezan s televizorom.
Audio jezik	Omogućuje odabir drugog audio jezika.  Ova je opcija dostupna samo s datotekama koje podržavaju višekanalni zvuk.
Informacije	Prikaz detaljnih informacija o trenutnoj datoteci.

Upravljanje snimljenim datotekama

 > **Istaknuto** > **MOJ SADRŽAJ**

Odaberite USB uređaj sa snimkama. Pojavit će se popis snimljenih sadržaja.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Korištenje funkcija za popis pohranjenih datoteka

- **Filtriraj**

Prikaz samo datoteka koje odgovaraju odabranom filtru.

- **Rasporedi prema**

Sortiranje datoteka prema odabranom načinu gledanja.



Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Filtriraj** postavljena na **Svi**.

- **Izbriši**

Brisanje odabranih datoteka, osim zaključanih datoteka.



Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Filtriraj** postavljena na **Svi**.

- **Reprodukcija**

Reproduciranje odabranih datoteka. Odaberite datoteke na popisu datoteka i zatim odaberite **Reprod..**

Ako je način gledanja postavljen na prikaz **Mapa**, možete odabrati samo datoteke koje se nalaze u istoj mapi. Promijenite način gledanja kako biste na popis za reprodukciju dodali datoteku koja se nalazi u drugoj mapi.



Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Filtriraj** postavljena na **Svi**.

Postavljanje opcije Raspored gledanja

Ikona  pojavljuje se pokraj programa koji su konfigurirani za funkciju Raspored gledanja.

 Za postavljanje značajke Schedule Viewing (Raspored gledanja) najprije morate postaviti sat televizora ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sustav** > **Vrijeme** > **Sat**).

Postavljanje funkcije rasporeda gledanja za kanal


Postavljanje funkcije rasporeda snimanja za digitalni kanal

Funkciju rasporeda gledanja za digitalni kanal možete postaviti na zaslonu **Vodič** ili zaslonu s informacijama.

- **Zaslon vodiča**

Na zaslonu **Vodič** pomoću daljinskog upravljača označite, zatim odaberite program koji želite gledati, a potom pritisnite i držite pritisnutim gumb Enter. Odaberite **Raspored gledanja** na skočnom izborniku koji će se pojaviti. Ovaj je program zakazan za gledanje. Ponovno će se prikazati zaslon vodiča.

- **Zaslon s informacijama o programu**

Pritisnite gumb Enter dok gledate televizijski sadržaj. Prikazat će se prozor s informacijama o programu. Pritisnite gumb < ili > i odaberite program koji želite gledati, a zatim pritisnite gumb Enter. Odaberite ikonu  koja će se pojaviti u prozoru s informacijama. Ovaj je program zakazan za gledanje.

Postavljanje funkcije rasporeda snimanja za analogni kanal

(**MENU/123**) > **MENU** > **Emitiranje** > **Upravitelj rasporeda** **Pokušajte**

Funkciju Schedule viewing (Raspored gledanja) možete postaviti za analogni kanal. Odaberite opciju **Raspored** > **Raspored gledanja**. Odredite opcije **Izvor**, **Kanal**, **Ponovi** i **Vrijeme početka** za program koji želite gledati, a zatim odaberite **U redu** za završetak.

Uređivanje značajke Schedule viewing (Raspored gledanja)

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Upravitelj rasporeda

Na zaslonu **Planirano** odaberite Schedule viewing (Raspored gledanja). Pojavit će se skočni izbornik. Odaberite opciju **Uredi**. Promijenite vrijeme, dane ili kanal. Kad završite, odaberite **U redu**.

Otkazivanje značajke Schedule viewing (Raspored gledanja)

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Upravitelj rasporeda

Na zaslonu **Planirano** odaberite Schedule viewing (Raspored gledanja). Pojavit će se skočni izbornik. Odaberite opciju **Izbriši**. Odaberite **U redu** na skočnom izborniku. Funkcija Schedule viewing (Raspored gledanja) je uklonjena.

 Možete postaviti najviše 30 unosa za **Raspored gledanja** i **Raspored snimanja**.


Korištenje značajke Timeshift

Televizijski program uživo možete pauzirati i premotati unatrag kao što biste to učinili na DVD-u pomoću funkcije **Timeshift**.

Aktiviranje ove funkcije onemogućuje funkciju **Emitiranje**.


 Pročitajte sve mjere opreza prije korištenja funkcije Timeshift . Dodatne informacije potražite u odjeljku "Prije korištenja funkcija Recording (Snimanje) i Timeshift".


 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Kako biste aktivirali funkciju Timeshift tijekom gledanja televizijskog sadržaja, pritisnite gumb Enter, a zatim odaberite  u prozoru s informacijama o programu. Televizor prikazuje indikator napredovanja i sljedeće gumbе na vrhu zaslona:

- **Više informacija**

Prikaz detaljnih informacija o trenutnom programu.

 Informacije o programu mogu se razlikovati, ovisno o vrsti ulaznog signala te možda uopće neće biti dostupne za određene programe.

 Ovaj je gumb dostupan samo tijekom gledanja programa uživo.

- **Snimanje**

Pokretanje trenutnog snimanja za trenutni program.

- **Idi na Live TV / Zaustavi Timeshift**

Prijelaz na televizijski program uživo ili izlaz iz funkcije Timeshift.

Korištenje gumba na daljinskom upravljaču tijekom korištenja funkcije Timeshift

- **Pauza / Reprod.**

Pauziranje zaslona.

Pritisnite gumb ► ili || za pauziranje ili nastavak reprodukcije trenutnog programa tijekom korištenja funkcije Timeshift. Sljedeće funkcije dostupne su dok je trenutni program pauziran. Međutim, zvuk se ne čuje dok je trenutni program pauziran.

- **Korak:** Pritisnite gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control, a zatim odaberite gumb || da biste trenutačni program pregledali jedan po jedan okvir.

 Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb ||.

- **Usporena reprodukcija:** Na upravljaču Samsung Smart Control pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite gumb ◀◀ ili ▶▶ kako biste trenutni program reproducirali unatrag na 1/2 normalne brzine.

 Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb ◀◀ ili ▶▶.

- **Premotaj unatrag / Premotaj unaprijed**


Na upravljaču Samsung Smart Control pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite gumb ◀◀ ili ▶▶ kako biste ubrzali premotavanje unatrag ili unaprijed do najveće brzine u 7 koraka.

 Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb ◀◀ ili ▶▶.

 Funkcija Fast forward (Premotaj unaprijed) nije dostupna tijekom gledanja programa koji se trenutačno emitira.

Korištenje funkcije Popis kanala

(**MENU/123**) > **MENU** > **Emitiranje** > **Popis kanala** **Pokušajte**

Pomoću opcije **Popis kanala** možete promijeniti kanal ili provjeriti programe na drugim digitalnim kanalima tijekom gledanja televizijskog sadržaja. Kako bi se prikazala opcija **Popis kanala**, postavite prst na gumb **POINTER** na upravljaču Samsung Smart Control, a zatim odaberite ikonu  koja se prikazuje na desnoj strani zaslona. Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb **CH.LIST**.

Zaslon **Popis kanala** sadrži sljedeće ikone:

-  : analogni kanal
-  : omiljeni kanal
-  : zaključani kanal

Pritisnite gumb . Dostupne su sljedeće funkcije:

- **Povijest**

Prikaz popisa kanala koje ste nedavno pregledavali.

- **Dodaj novi popis**

Omogućuje vam stvaranje novog popisa kanala dodavanjem kanala s popisa omiljenog sadržaja, žanra ili zanimljive kategorije.





Stvarni popis može se razlikovati, ovisno o geografskom području.

- **Svi**

Prikaz svih kanala koji su pohranjeni u televizoru.



- **Opcije**

Opcija	Opis
Antena	Omogućuje odabir između opcija Antenska , Kabelska TV i Satelitski .  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
Poredak	Sortiranje popisa prema kategoriji Broj ili prema kategoriji Ime (samo digitalni kanali).
Žanr	Razvrstavanje popisa tako da uključuju samo kanale odabranog žanra. Međutim, opcija Žanr može se koristiti samo za kanale koji sadrže informacije o žanru. Provjerite mrežu te provjerite je li televizor povezan s Internetom. Televizor mora biti povezan s Internetom kako bi mogao primiti informacije kanala o žanru.
Uredi popise kanala	Omogućuje preuređivanje redoslijeda kanala na popisu kanala ili uklanjanje kanala s popisa kanala.
Uredi kanal	Omogućuje uklanjanje kanala iz indeksa, vraćanje uklonjenih kanala te promjenu naziva analognih kanala.
Uredi omiljene	Postavlja omiljene kanale.  Dodatne informacije potražite u odjeljku "Stvaranje popisa vlastitih omiljenih kanala".

Registriranje, uklanjanje i uređivanje kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi kanal **Pokušajte** **Pokušajte**

Ikone na zaslonu **Uredi kanal** označavaju sljedeće:

- **A** : analogni kanal
-  : omiljeni kanal
-  : zaključani kanal

Registriranje i uklanjanje kanala

Uklanjanje registriranih kanala

Registrirani kanal ili sve kanale možete ukloniti iz indeksa kanala. Za uklanjanje kanala odaberite kanal, a zatim odaberite opciju **Izbriši**. Za uklanjanje svih kanala odaberite **Opcije** > **Odabir svih**, a potom odaberite **Izbriši**.

Uređivanje registriranih kanala

Sljedećim opcijama možete pristupiti tako da odaberete **Opcije** na zaslonu. Dostupne opcije mogu se razlikovati ovisno o emitiranom signalu.

- **Odabir svih** / **Poništi odabir za sve**

Odabir ili poništavanje odabira svih kanala prikazanih na zaslonu **Uredi kanal**.

- **Poredak**

Sortiranje popisa prema opciji **Broj** ili **Ime**.



Ova opcija dostupna je samo za digitalne kanale.

- **Antena**

Omogućuje odabir između opcija **Antenska**, **Kabelska TV** ili **Satelitski**.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

- **Kategorija**

Prikazuje kanale odabrane kategorije na popisu.

- **Uredi omiljene**

Postavlja omiljene kanale.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Stvaranje popisa vlastitih omiljenih kanala".

- **Preimenuj kanal**

Mijenja nazive analognih kanala. Novi naziv može imati najviše 5 znakova.

- **Informacije**

Prikaz detaljnih informacija o trenutnom programu.

Omogućavanje/onemogućavanje zaštite lozinkom za kanale

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi kanal

Zaštitu lozinkom možete omogućiti za kanale za koje ne želite da ih vaša djeca gledaju.



Prije omogućavanja zaštite lozinkom provjerite je li opcija **Zaključav. kanala** ((MENU/123) > MENU > Emitiranje > **Zaključav. kanala**) postavljena na **Uključeno**.

Zaključavanje/otključavanje kanala

Kanale možete zaključati ili otključavati. Odaberite kanale na zaslonu **Uredi kanal**, a zatim pri dnu zaslona odaberite **Zaključaj** ili **Otključaj**. Kada se pojavi prozor za unos lozinke, unesite lozinku.

Promjena brojeva kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi broj kanala

Možete promijeniti brojeve kanala. Postavite opciju **Uredi broj kanala** na **Omogućavanje**.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



Nakon promjene broja kanala informacije o kanalu neće se automatski ažurirati.

Stvaranje popisa vlastitih omiljenih kanala

Omiljeni kanali istaknuti su na zaslonima **Uredi kanal** i **Popis kanala** simbolom . Možete stvoriti najviše 5 popisa omiljenih kanala.

Registriranje kanala kao omiljenog

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi omiljene


Možete istovremeno registrirati više kanala kao omiljene.

1. S popisa na zaslonu odaberite kanale koje želite dodati svojim popisima omiljenog sadržaja.
2. Za odabir popisa omiljenog sadržaja na zaslonu odaberite opciju **Prom. favor.**.
3. Na zaslonu odaberite **Dodaj**. Televizor dodaje odabrane kanale odabranom popisu omiljenog sadržaja.

Gledanje i odabir kanala samo s popisa favorita

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Popis kanala

Možete se kretati samo kroz popis omiljenih kanala i odabrati kanal pomoću gumba gore/dolje.

1. Pritisnite gumb . Prikazat će se popis favorita.
2. Istaknite kanal na odabranom popisu favorita pomoću gumba za promjenu kanala prema gore/dolje, a zatim ga odaberite. Kanal će se promijeniti.



Popis favorita može se odabrati samo ako sadrži najmanje jedan omiljeni kanal.

Uređivanje popisa Favourites (Favoriti)

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uredi omiljene **Pokušajte** **Pokušajte**

Korištenje stavki izbornika zaslona Uređivanje favorita

Sljedećim opcijama možete pristupiti tako da odaberete **Opcije** na zaslonu **Uredi omiljene**.

- **Odabir svih / Poništi odabir za sve**

Odabir ili poništavanje odabira svih kanala pohranjenih na televizoru.

- **Kopiraj u favorite**

Kopira kanale s jednog popisa omiljenih kanala na drugi.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Kopiranje kanala s jednog popisa omiljenih kanala na drugi".



Ova je opcija dostupna samo ako ste registrirali jedan ili više kanala na najmanje jednom popisu favorita.

- **Preimenuj favorite**

Promijenite naziv postojećeg popisa omiljenih kanala.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Promjena naziva popisa favorita".



Ova je opcija dostupna samo ako ste registrirali jedan ili više kanala na najmanje jednom popisu favorita.

- **Poredak**

Sortiranje popisa prema opciji **Broj** ili **Ime**.



Ova opcija dostupna je samo za digitalne kanale.

- **Antena**

Omogućuje odabir između opcija **Antenska**, **Kabelska TV** ili **Satelitski**.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

- **Uredi kanal**

Omogućuje upravljanje kanalima koji su spremljeni na televizoru.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Registriranje, uklanjanje i uređivanje kanala".

Uklanjanje registriranih kanala s popisa favorita

Odaberite **Uredi omiljene** > **Prom. favor.** kako biste se premjestili na popis Favourites (Favoriti) koji sadrži kanale koje želite ukloniti. Odaberite kanale i zatim odaberite **Izbriši**.

Preuređivanje popisa favorita

Odaberite **Uredi omiljene** > **Prom. favor.** kako biste se premjestili na popis Favourites (Favoriti) koji sadrži kanale kojima želite promijeniti redoslijed. Odaberite kanale i zatim odaberite **Pr. redoslijeda**. Prikazat će se istaknuta opcija Pr. redoslijeda. Pritisnite gumbe za pomicanje gore/dolje kako biste kanalima odredili novo mjesto na popisu. Pritisnite gumb Enter kako biste kanale postavili na njihovo novo mjesto.

Promjena naziva popisa favorita

Odaberite opciju **Uredi omiljene** > **Opcije** > **Preimenuj favorite**. Odaberite popis Favourites (Favoriti) kojem želite promijeniti naziv. Pomoću tipkovnice na zaslonu koja će se pojaviti unesite novi naziv, a zatim odaberite **Dovršeno**. Odaberite opciju **U redu**.

Kopiranje kanala s jednog popisa omiljenih kanala na drugi

Odaberite **Uredi omiljene** > **Prom. favor.** kako biste se premjestili na izvorni popis Favourites (Favoriti) i potom odaberite kanale koje želite kopirati. Odaberite opciju **Opcije** > **Kopiraj u favorite**. Odaberite odredišni popis Favourites (Favoriti), a potom odaberite **U redu**. Ponovno odaberite opciju **U redu**.






Funkcija **Kopiraj u favorite** dostupna je samo kada postoje kanali na najmanje jednom popisu favorita.

Učinite prikaz sportskih programa realističnijim pomoću značajke Sportski nač.

(MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač. **Pokušajte**

Opcija **Sportski nač.** omogućuje optimalne postavke slike i zvuka za sportske događaje pa vam se čini kao da ste tamo. Osim toga, ako je uređaj za snimanje povezan s televizorom prilikom korištenja opcije **Sportski nač.**, istodobno možete koristiti snimanje videozapisa i funkcije vremenskog pomaka tijekom gledanja sportske utakmice, kao i automatski ili ručno gledati istaknuti sadržaj izvučen iz snimljene sportske utakmice.

-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
-  Dodatne informacije o snimljenom programu i korištenju uređaja za snimanje potražite u odjeljku "Snimanje programa".
-  Dodatne informacije o funkciji Timeshift potražite u odjeljku "Korištenje značajke Timeshift".

Omogućivanje sportskog načina rada

(MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač. > Sportski nač.



Sportski nač. možete postaviti na **Uključeno** kako bi se način rada slike i zvuka televizora automatski optimizirali za sportske događaje.

-  Omogućivanjem opcije **Sportski nač.** mijenja se opcija **Način prik. Slike** u **Stadion** i **Opcije zvuka** u **Stadion** te se onemogućuju neki izbornici za **Slika** i **Zvuk**.

Odabir vrste sportskog sadržaja

(MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač. > Sportski način

Možete uživati u optimalnim postavkama slike i zvuka za odabranu vrstu sportskog sadržaja.

-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
-  Broj dostupnih opcija u značajci **Sportski način** razlikuje se, ovisno o geografskom području.

Automatsko izvlačenje istaknutog sadržaja

(MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač. > Automatsko isticanje **Pokušajte**

Možete postaviti **Automatsko isticanje** na **Uključeno** kako biste konfigurirali televizor da automatski izvlači istaknute dijelove sportske utakmice.

Međutim, značajka **Automatsko isticanje** nije dostupna sa sljedećim funkcijama televizora:

- Promjena ulaznog signala korištenjem gumba **SOURCE**.
- Kada je uključena opcija **Audio - opis**
- Kada modeli s 2 prijemnika istodobno snimaju 2 kanala
- Ako gledate sadržaj na zaslonu **MOJ SADRŽAJ**
- Ako je pokrenuta funkcija **Zrcaljenje zaslona**



Izvedba značajke **Automatsko isticanje** ovisi o karakteristikama emitiranog signala.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



Korištenje značajke **Automatsko isticanje** preporučuje se samo prilikom gledanja nogometne utakmice. Upotreba te značajke za gledanje ostalih vrsta sportskih događaja može prouzročiti prikaz suvišnih okvira slika.

Korištenje dostupnih funkcija tijekom gledanja sportskih događaja u sportskom načinu rada

Sljedeće funkcije možete koristiti kada u sportskom načinu rada pritisnete gumb Enter.

- **Zoom**

Pauziranje trenutnog zaslona i zumiranje na bilo koji dio zaslona pomoću gumba **▲, ▼, <, >**.



Za jednostavno pokretanje funkcije odaberite ili pritisnite gumb **A**.



Ova funkcija nije dostupna kada je aktivna opcija **PIP** ili **MOJ SADRŽAJ**.



Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Podatkovna usluga** aktivna.

- **Istaknuto ručno**

Pohranjuje dio videozapisa od 10 sekundi prije pritiska ovog gumba do 10 sekundi nakon.



Za jednostavno pokretanje funkcije odaberite ili pritisnite gumb **B**.



Ova je funkcija dostupna samo tijekom snimanja.



Televizor možete postaviti tako da automatski sprema istaknuti sadržaj bez intervencije korisnika. Odaberite opciju **(MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač.**, a zatim opciju **Automatsko isticanje** postavite na **Uključeno**.

- **Vrijeme snim.**

Postavlja vrijeme snimanja.



Ova je funkcija dostupna samo tijekom snimanja.

- **Prekid snimanja / Idi na Live TV**

– Zaustavlja snimanje dok gledate program uživo.

– Prelazi na program uživo dok gledate snimljeni program.



Ova je funkcija dostupna samo tijekom snimanja.

- **Snimanje**

Trenutno snima utakmicu koju trenutačno gledate na televizoru.



Ova je funkcija dostupna samo kad je podržana funkcija snimanja.

- **Premotaj unatrag / Premotaj unaprijed**

Na upravljaču Samsung Smart Control pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite gumb **◀◀** ili **▶▶** kako biste ubrzali premotavanje unatrag ili unaprijed do najveće brzine u 7 koraka.



Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb **◀◀** ili **▶▶**.



Funkcija Fast forward (Premotaj unaprijed) nije dostupna tijekom gledanja programa koji se trenutačno emitira.

- **Pauza / Reprod.**

Pauzira ili nastavlja reproducirati videozapis.



Ova je funkcija dostupna samo tijekom snimanja.

- **Ističe reproduktor**

Prikazuje zaslon **Ističe reproduktor** i automatski ili ručno reproducira spremljene istaknute dijelove u snimljenu datoteku. Međutim, značajka **Ističe reproduktor** nije dostupna sa sljedećim funkcijama televizora:

- Promjena ulaznog signala korištenjem gumba **SOURCE**.
- Kada je uključena opcija **Audio - opis**
- Kada modeli s 2 prijemnika istodobno snimaju 2 kanala



Ova je funkcija dostupna samo tijekom snimanja.

- **Istodobno gledajte TV uživo**

Omogućuje gledanje trenutnog programa u prozoru PIP tijekom gledanja snimljenog programa. Za izlaz iz načina rada PIP ponovno pritisnite gumb. Međutim, značajka **Istodobno gledajte TV uživo** nije dostupna sa sljedećim funkcijama televizora:

- Promjena ulaznog signala korištenjem gumba **SOURCE**.
- Kada je uključena opcija **Audio - opis**
- Kada modeli s 2 prijemnika istodobno snimaju 2 kanala



Ova je funkcija dostupna samo tijekom snimanja.



Ova funkcija dostupna je samo tijekom gledanja snimljenog programa.

- **Više informacija**

Prikaz detaljnih informacija o trenutnom programu.



Ova funkcija dostupna je samo tijekom gledanja programa uživo.

Gledanje sportske igre snimljene u sportskom načinu rada

Snimljenu utakmicu možete gledati pomoću funkcije **Snimljeni TV** na zaslonu **MOJ SADRŽAJ**.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



Dodatne informacije potražite u odjeljku "Gledanje snimljenih programa".

Gledanje filma uz optimiziranu sliku i zvuk – način rada afričkog kina

(MENU/123) > MENU > Sustav > African Cinema Mode

Kada opciju **African Cinema Mode** postavite na **Uključeno**, televizor pruža optimalnu sliku i zvuk za popularni sadržaj. Veličinu i položaj slike na televizoru možete optimizirati i u prilagođenom načinu rada. Kako biste promijenili veličinu slike, pritisnite gumb **MENU/123** na upravljaču Samsung Smart Control, a zatim odaberite gumb **A** na daljinskom upravljaču na zaslonu. Na standardnom daljinskom upravljaču pritisnite gumb **A**.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Značajke podrške za gledanje televizije

Gledanje emitiranih televizijskih programa s titlovima

(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Podnaslov

Možete gledati emitiranje televizijskih programa s titlovima.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.



DVD titlovi dostupni su samo ako je DVD uređaj priključen na vanjski ulazni priključak.

- **Podnaslov**

Uključivanje i isključivanje titlova.

- **Način titla**

Postavljanje načina rada titlova.

- **Jezik titlova**

Postavljanje jezika titlova.



Televizor ne može upravljati titlovima niti ih mijenjati na DVD ili Blu-ray medijima. Za upravljanje titlovima na DVD ili Blu-ray mediju koristite značajku za titlove na DVD ili Blu-ray uređaju i daljinskom upravljaču uređaja.

Odabir jezika titlova emitiranog sadržaja

(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Podnaslov

Možete odabrati zadani jezik titlova. Ovisno o emitiranju, popis načina može se razlikovati.

- **Primarni podnaslovi**

Postavljanje primarnog jezika titlova.



- **Sekundarni podnaslovi**

Postavljanje sekundarnog jezika titlova.

Čitanje digitalnog teksta

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Digitalni tekst




Ovu funkciju možete koristiti tijekom gledanja emitiranja koji uključuje tekst i multimedijalni sadržaj.

-  Ova funkcija dostupna je samo u Velikoj Britaniji.
-  MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) međunarodni je standard za sustave za kodiranje podataka koji se koriste u multimedijima i hipermedijima. Ovo je viša razina od sustava MPEG koja obuhvaća hipermedije s povezivanjem podataka kao što su fotografije, informacije o znakovima, animacije, grafike i videodatoteke, kao i multimedijske podatke. MHEG je interakcijska tehnologija koju pokreće korisnik i primjenjuje se na različita područja, uključujući VOD (video na zahtjev), ITV (interaktivna televizija), EC (elektronička trgovina), obrazovanje na daljinu, telekonferencije, digitalne knjižnice i mrežne igre.

Pretraživanje dostupnih kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Automatsko podešavanje > Automatsko podešavanje **Pokušajte** **Pokušajte**



Televizor može automatski pretražiti i indeksirati sve kanale primljene preko ulaznog priključka televizijske antene. Odaberite opciju **Pokreni**.

-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.
-  Ako je televizor povezan s kablskim ili satelitskim prijemnikom, ovo ne trebate raditi.
-  Sustav DVB-T2 možda nije dostupan u određenim geografskim područjima.

Odabir vrste antenske veze

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Vrsta antenskog priključivanja

Možete gledati emitiranje televizijskih programa u odgovarajućoj vrsti antenske veze. Odaberite opciju **Jedan oscilator** ili **Dva oscilatora**.

-  Ova je funkcija dostupna kada je opcija **Antena** postavljena na **Satelitski**.
-  Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Odabir jezika zvuka emitiranja

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Mogućnosti zvuka **Pokušajte**

Možete odabrati opciju zvuka koja odgovara emitiranom sadržaju.

- **Audio jezik**

Mijenja zadane jezike zvuka.

- **Primarni zvuk:** postavlja primarni audio jezik.
- **Sekundarni zvuk:** postavlja sekundarni audio jezik.

 Dostupni jezici mogu se razlikovati, ovisno o emitiranom signalu.

- **Audio format**

Mijenja format zvuka.

 Podržani format zvuka može se razlikovati, ovisno o emitiranom programu.

 Ova opcija dostupna je samo za digitalne kanale.

Audio - opis

(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Audio - opis

Možete koristiti emitiranje zvuka za AD (Audio opis) kada ga televizijska postaja emitira uz glavni zvučni signal. Prilagođava glasnoću audio opisa pomoću značajke **Glasnoća**.

 Ova opcija dostupna je samo za digitalne kanale.

- **Audio - opis**

Uključivanje ili isključivanje funkcije audio opisa.

- **Glasnoća**

Prilagodba glasnoće audio opisa.

Odabir žanra

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Odabir žanra

Prilikom korištenja vodiča značajku odabira žanra kanala možete uključiti ili isključiti.

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Korištenje sadržaja za odrasle

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Omo. žanr za odrasle

Možete omogućiti ili onemogućiti sve usluge za odrasle. Kada je funkcija onemogućena, usluge za odrasle nisu dostupne.

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Korištenje postavki kanala

Određivanje postavke zemlje (područje)

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Država (područje)

Možete odabrati državu kako bi televizor mogao ispravno automatski prilagoditi emitirane kanale.

1. Unesite svoj PIN.
2. Promijenite područje. Za promjenu postavke države za digitalne kanale odaberite **Digitalni kanal**. Za promjenu postavke države za analogne kanale odaberite **Analogni kanal**.

 Ova opcija nije dostupna u svim geografskim područjima.

 Popis zemalja (područja) prikazan na zaslonu televizora može se razlikovati, ovisno o geografskom području.

Ručna prilagodba emitiranih signala Pokušajte

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Ručno podešavanje

Možete pretražiti sve kanale ručno i pohraniti pretražene kanale na televizor. Za zaustavljanje pretraživanja odaberite **Zaust.**

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

 Ova je funkcija dostupna samo kada je opcija **Antena** postavljena na **Antenska** ili **Kabelska TV**.

Prilagodba digitalnih kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Ručno podešavanje > Traženje digitalnog kanala

Odaberite **Novi** > **Pretraž.** za automatsko pretraživanje digitalnih kanala i pohranu popisa pretraženih kanala na televizor.

Prilagodba analognih kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Ručno podešavanje > Traženje analognog kanala

Odaberite **Novi** i konfigurirajte **Program**, **Sustav boja**, **Sustav zvuka**, **Kanal** i **Pretraž.** za pretraživanje analognih kanala. Zatim odaberite **Pohrana** za pohranu pretraženih kanala na televizor.



Ova funkcija dostupna je samo za analognu emitiranje.

Fina prilagodba zaslona Pokušajte

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Fino ugađanje

Kada analogna slika podrhtava ili šumi, precizno prilagodite signal kako bi se slika razbistrila.



Ova funkcija dostupna je samo za analognu emitiranje.

Premještanje popisa kanala

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Prenesi popis progr.

Možete uvesti ili izvesti popis kanala na USB uređaj za pohranu.

- **Uvezi iz USB-a.:** uvozi popis kanala s USB memorije.
- **Izvezi na USB:** izvozi popis kanala spremljenog na televizoru na USB uređaj.



Ova je funkcija dostupna kada je priključena USB memorija.

Brisanje profila CAM operatera

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Izbriši profil CAM operatera

Možete izbrisati CAM operatera.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Postavljanje satelitskog sustava

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Satelitski sustav

Možete konfigurirati skup postavki za satelitski prijemnik prije pretraživanja kanala.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Promjena jezika teleteksta

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Jezik teleteksta

Možete postaviti ili promijeniti jezik teleteksta. Za gledanje emitiranja teleteksta na preferiranom jeziku odaberite jezik za korištenje u opciji **Primarni teletekst**. Ako ovaj jezik nije podržan, emitiranje teleteksta možete gledati na sekundarnom preferiranom jeziku postavljenom u opciji **Sekundarni teletekst**.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Prikaz izbornika uobičajenog sučelja

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Uobičajeno sučelje

Možete pregledavati informacije o uobičajenim sučeljima.

- **CI izbornik**

Ovim putem korisnik može birati s izbornika CAM uređaja. Odaberite CI izbornik na temelju izbornika PC kartice.

- **Pretvorba CAM videozapisa**

Konfigurirajte postavku tako da se prekodiranje video kodeka s CAM uređaja izvršava automatski. Isključite je ako je ne želite koristiti.



Morate koristiti CAM uređaj koji podržava prekodiranje videokodeka.

- **Informacije aplikacije**

Prikazuje informacije o CAM uređaju umetnutom u CI utor te o kartici CI ili CI+ CARD umetnutoj u CAM uređaj. CAM uređaj možete instalirati u bilo koje vrijeme, bio televizor uključen ili ne.

- **Upravitelj za CICAM PIN**

Upravlja PIN kodom za CICAM (Common Interface Common Access Module). Pohranite PIN kod ili promijenite pohranjeni PIN kod i zatim postavite druge opcije za PIN kod.

Prilagodba kvalitete slike

Odabir načina rada slike

(MENU/123) > MENU > Slika > Način prik. Slike **Pokušajte**

Možete odabrati način rada slike koji pruža najbolji doživljaj gledanja.

- **Dinamičan**

Slika je jasnija ako je osvjetljenje okoline tako svijetlo da je teško vidjeti sliku.

- **Standardan**

Zadani način rada prikladan za većinu uvjeta gledanja.

- **Prirodno**

Manje zamara oči.

- **Film**

Zatamnjuje zaslon, smanjuje blještavilo i smanjuje zamor očiju. Koristite ovaj način rada tijekom gledanja televizora u zatamnjenoj prostoriji ili tijekom gledanja filma.

- **Zabavi**

Izoštava sliku za dinamičniji doživljaj gledanja.

- **Stadion**

Ako opciju **Sportski nač.** ((MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač.) postavite na **Uključeno**, opcija **Način prik. Slike** automatski se postavlja na **Stadion** kako bi se konfigurirale postavke slike prikladne za sportske događaje.



Kada je ulazni izvor postavljen na računalo, dostupni su samo načini rada **Standardan** i **Zabavi**.



Kada je računalo povezano s televizorom, ali način rada **Zabavi** nije dostupan, postavite **Uredi vrstu uređaja** na **DVI PC** ili **PC**.

Prilagodba kvalitete slike

(MENU/123) > MENU > Slika

Sljedeće postavke za kvalitetu slike možete prilagoditi ručno za svaku kombinaciju izvora ulaznog signala i načina rada slike.

- **Poz. osvjet.** **Pokušajte**

Podešavanje svjetline pojedinačnih piksela. Smanjuje ovu svjetlinu kako bi se smanjila potrošnja energije.

- **Kontrast** **Pokušajte**

Podešavanje kontrasta zaslona.

- **Svjetlina** **Pokušajte**

Podešavanje općenite svjetline.

- **Oštrina** **Pokušajte**

Podešavanje ili smanjivanje jasnoće na rubovima objekata.

- **Boja** **Pokušajte**

Podešavanje općenite zasićenosti boja.

- **Nijansa (Z/C)** **Pokušajte**

Podešavanje omjera zelene i crvene. Povećava se vrijednost zelene boje kako bi se zasitili zeleni dijelovi i vrijednost crvene boje kako bi se zasitili crveni dijelovi.



Televizor pohranjuje prilagođene vrijednosti za trenutni izvor ulaznog signala i način rada slike te primjenjuje te vrijednosti svaki put kada odaberete isti izvor ulaznog signala i način rada slike.



Postavke za **Boja** i **Nijansa (Z/C)** ne mogu se prilagoditi kad je televizor povezan s računalom putem HDMI-DVI kabela.

Primjena trenutnih postavki slike na druge izvore ulaznog signala

(MENU/123) > MENU > Slika > **Primijeni način slike** **Pokušajte**

Postavke kvalitete slike možete primijeniti na trenutni izvor i druge izvore ulaznog signala.

- **Svi izvori**

Primjenjuje postavke na sve vanjske uređaje povezane s televizorom.

- **Trenutač. izvor**

Primjenjuje postavke samo na trenutni izvor.

Prilagodba naprednih postavki

(MENU/123) > MENU > Slika > Napredne postavke **Pokušajte**

Možete fino prilagoditi način prikaza slika na zaslonu televizora za načine prikaza slike Standard (Standardan) i Movie (Film).

- **Dinam. kontrast** **Pokušajte**

Automatski prilagođava kontrast zaslona za postavku optimalnog kontrasta.

- **Crni ton** **Pokušajte**

Podešavanje dubine crne boje.

- **Pod. prema boji kože** **Pokušajte**

Zatamnivanje ili posvjetljivanje nijansi boje kože.

- **RGB Only Mode** **Pokušajte**

Pojedinačno podešavanje razine crvene, zelene i plave boje.

- **Područje boje** **Pokušajte**

Podešava raspon boja koji se može prikazati na zaslonu.

- **Autom.:** automatsko prilagođavanje područja boja kako bi se podudaralo s ulaznim signalom.
- **prirodan:** primjena raspona boja koji je širi od ulaznog signala.
- **prilagođen:** omogućivanje ručne prilagodbe područja boja. Odaberite boju, a zatim promijenite zasićenje svake od boja: **Crveno**, **Zelena** i **Plava**. Opcija **Reset** omogućuje povratak na zadane vrijednosti za opciju **Područje boje**.



Funkciju **Boja** možete konfigurirati samo kad je opcija **Područje boje** postavljena na **prilagođen**.

- **Balans bijele boje** **Pokušajte**

Podešavanje topline boje na slici kako bi bijeli predmeti bili bijeli te kako bi cijela slika izgledala prirodnije.

- **2 točke:** omogućuje prilagodbu crvenog, zelenog i plavog osvjetljenja pomoću izbornika za pomak, a svjetlinu pomoću izbornika za jakost boja. Vraćanje omogućuje povratak na zadane vrijednosti.
- **10 točaka:** dijeli crvenu, zelenu i plavu boju u 10 odjeljaka i omogućuje promjenu ravnoteže bijele boje prilagodbom svjetline svakog odjeljka. Razina omogućuje odabir odjeljka za prilagodbu.



Funkciju **10 točaka** možete koristiti samo kad je opcija **Način prik. Slike** postavljena na **Film**. Ovu funkciju možda ne podržavaju neki vanjski uređaji.

- **Gama** **Pokušajte**

Podešavanje intenziteta primarnih boja.



Opcija **Napredne postavke** dostupna je samo ako je opcija **Način prik. Slike** postavljena na **Standardan** ili **Film**.



Postavke za **Balans bijele boje** i **Gama** dostupne su samo kad je televizor povezan s računalom putem HDMI-DVI kabela.

Prilagodba opcija za sliku

(MENU/123) > MENU > Slika > Mogućnosti slike **Pokušajte**

Možete podesiti opcije za sliku za najbolji doživljaj gledanja. Odaberite način rada slike, a zatim prilagodite opcije za sliku.

- **Kontr. Boje** **Pokušajte**

Podešavanje kontrasta boje. Ton boje koji odaberete pohranjuje se u memoriji televizora. Kada promijenite trenutni način rada slike, pohranjeni ton boje automatski se primjenjuje na novi način rada slike.



Opcije **Hladna** i **Standardan** dostupne su samo ako je opcija **Način prik. Slike** postavljena na **Dinamičan**.



Opcija **Kontr. Boje** dostupna je samo kad je televizor povezan s računalom putem HDMI-DVI kabela.

- **Čist dig. prikaz** **Pokušajte**

Smanjivanje šumova i dvostrukih slika uzrokovanih slabim signalom. Kada odaberete **Autom. vizualizacija**, prikazuje se snaga signala na dnu zaslona. Zelena označava najbolji mogući signal.



Ova opcija dostupna je samo za analogne kanale.

- **MPEG fil. za noise** **Pokušajte**

Smanjivanje razine buke u MPEG zapisima i poboljšavanje kvalitete videozapisa.

- **HDMI crna** **Pokušajte**

Nadoknađuje učinke koje uzrokuje niska razine crne boje, kao što su niski kontrasti i nejasne boje.



Ova je značajka dostupna samo kada je ulazni signal, povezan s televizorom putem HDMI priključka, postavljen na RGB444.


- **Film način rada** **Pokušajte**

Optimizira kvalitetu slike za reprodukciju filmova.

 Ova značajka dostupna je samo kad je ulazni signal TV, AV, Komponenta (480i, 1080i) ili HDMI (1080i).

- **Auto Motion Plus**

Uklanjanje zamućenosti i podrhtavanja iz scena s brzim pokretima. Ako odaberete opciju **prilagođen**, možete ručno konfigurirati opcije **Smanj. zamućenosti** i **Smanj. podrhtav.** i postaviti opciju **LED za čiste pokrete** na **Uključeno** za oštrij LED sliku. Za povratak na zadane postavke odaberite **Reset**.

 Ta funkcija nije dostupna na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

 Kada je opcija **LED za čiste pokrete** postavljena na **Uključeno**, zaslon se prikazuje tamnijim nego kad je postavljena na **Isključeno**.

 Ako je značajka **LED za čiste pokrete** postavljena na **Uključeno** uz videosignal od 60 Hz, zaslon bi mogao treperiti.

- **Čisti analogni prikaz**

Smanjivanje šuma u obliku vodoravne linije do kojeg dolazi zbog interferencije između signala.

 Ova funkcija podržana je samo za analognu emitiranje.

- **LED za čiste pokrete**

Uklanjanje zapinjanja iz brzih scena s mnogo pokreta radi postizanja jasne slike.

 Kada je opcija **LED za čiste pokrete** postavljena na **Uključeno**, zaslon se prikazuje tamnijim nego kad je postavljena na **Isključeno**.

 Ako je značajka **LED za čiste pokrete** postavljena na **Uključeno** uz videosignal od 60 Hz, zaslon bi mogao treperiti.

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Funkcije slike

Gledanje televizijskog sadržaja kao slike u slici (PIP)

(MENU/123) > MENU > Slika > PIP **Pokušajte**

Tijekom gledanja videozapisa s vanjskog uređaja, kao što je Blu-ray reproduktor na glavnom zaslonu, možete gledati emitiranje televizijskih programa u prozoru slika u slici (PIP).

- **PIP**

Aktiviranje/deaktiviranje funkcije PIP.

- **Antena**

Odabire izvor ulaznog signala za PIP prozor.

- **Kanal**

Odabire PIP kanal.

- **Veličina**

Postavlja veličinu PIP prozora.

- **Pozicija**

Postavlja položaj PIP prozora.

- **Odabir zvuka**

Odabire izvor zvuka.



Funkcija PIP ne može se koristiti dok je aktivna značajka **Smart Hub**.



Igranje igre ili korištenje značajke za karaoke na glavnom zaslonu može uzrokovati lošiju kvalitetu slike u slici.



PIP funkcija dostupna je samo u sljedećim uvjetima: 1) Izvor glavnog zaslona je komponentna ili HDMI veza. 2) Ulazna razlučivost manja je od razine FHD (puni HD).



PIP prozor podržava samo digitalne kanale.

Promjena veličine i položaja slike

Promjena veličine slike

(MENU/123) > MENU > Slika > Veličina slike > Veličina slike Pokušajte

Možete promijeniti veličinu slike prikazane na televizijskom zaslonu.

- **16:9**

Postavlja veličinu sliku na format 16:9 širokog zaslona.

- **Zoom**


Okomito povećava slike formata 16:9. Uvećana slika može se pomicati gore i dolje.


- **prilagođen**

Povećava i smanjuje slike formata 16:9 okomito i/ili vodoravno. Uvećana ili smanjena slika može se pomicati ulijevo, udesno, gore i dolje.

- **4:3**

Postavlja veličinu slike na osnovni format 4:3.

 **Televizor nemojte dugo ostavljati u načinu rada 4:3. Ova radnja može uzrokovati prikaz crnih traka neko vrijeme pri vrhu, na dnu, na lijevoj i desnoj strani zaslona. Napominjemo da se te informacije ne navode u jamstvu.**

 Podržane veličine slika razlikuju se, ovisno o ulaznom signalu. Dodatne informacije o podržanim veličinama slike potražite u odjeljku "Veličina slike i ulazni signali".

Automatska promjena veličine slike

(MENU/123) > MENU > Slika > Veličina slike > Automatska širina

Kada je postavljeno na Uključeno, televizor automatski koristi veličinu slike koju je preporučila televizijska kuća.

Promjena veličine slike u format veličine 4:3 ili način Screen Fit (Pod. zaslona)

(MENU/123) > MENU > Slika > Veličina slike > 4:3 velič. zaslona

Možete odabrati veličinu slike koja odgovara vašem geografskom području tijekom gledanja televizije u formatu veličine **4:3** ili načinu rada **Prilag. zaslonu**. Podržane veličine zaslona razlikuju se, ovisno o zemlji, a ova funkcija omogućuje prilagodbu veličine slike u ovom slučaju.



Način rada u formatu veličine **4:3** nije dostupan ako je vanjski uređaj povezan s televizorom putem komponentnog priključka ili HDMI priključka.

Prilagodba veličine slike zaslonu

(MENU/123) > MENU > Slika > Veličina slike > Prilag. zaslonu

Televizor možete konfigurirati tako da cijela slika odgovara zaslonu bez izrezivanja u veličini koju ste odabrali.



Ta funkcija možda nije podržana, ovisno o postavci **Veličina slike**.

Prilagodba položaja slike

(MENU/123) > MENU > Slika > Veličina slike > Zum/Položaj **Pokušajte**

Povećava i smanjuje slike formata 16:9 okomito i/ili vodoravno. Uvećana ili smanjena slika može se pomicati ulijevo, udesno, gore i dolje.



Ova je funkcija dostupna samo kada je opcija **Veličina slike** postavljena na **Zoom** ili **prilagođen**. Ne možete, međutim, promijeniti položaj slike ako gledate digitalni kanal, a opcija **Veličina slike** je postavljena na **prilagođen**.

Slušanje samo zvuka (Slika isklj.)

(MENU/123) > MENU > Slika > Slika isklj. **Pokušajte**

Možete isključiti zaslon i reproducirati samo zvuk na zvučnicima. Kako biste ponovno uključili zaslon, pritisnite bilo koji gumb osim gumba za napajanje i za prilagodbu glasnoće.

Vraćanje postavki načina rada slike

(MENU/123) > MENU > Slika > Poč. post. slike **Pokušajte**

Možete ponovno vratiti način rada trenutne slike na njene zadane postavke. To ne utječe na postavke za druge načine rada slike.

Prilagodba kvalitete zvuka

Odabir načina rada zvuka

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Opcije zvuka **Pokušajte**

Možete odabrati željeni način rada zvuka kako biste optimizirali doživljaj slušanja.

- **Standardan**

Zadani način rada prikladan za većinu uvjeta gledanja.

- **Glazba**

Naglašava glazbu umjesto glasova.

- **Film**

Najbolji zvuk za reprodukciju filmova.

- **Jasan glas**

Naglašava glasove.

- **Pojačati**

Povećava sveukupan intenzitet zvuka visoke frekvencije za osobe s oštećenjem sluha.

- **Stadion**

Ako opciju **Sportski nač.** ((MENU/123) > MENU > Sustav > Sportski nač.) postavite na **Uključeno**, opcija **Opcije zvuka** automatski se postavlja na **Stadion** kako bi se konfigurirale postavke zvuka najprikladnije za sportske događaje.



Ovaj način rada automatski postavlja televizor. Ne možete ručno postaviti ovaj način rada.



Ova funkcija nije dostupna ako slušate zvuk na vanjskim zvučnicima.

Primjena zvučnih efekata

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Zvučni efekt **Pokušajte**

Možete primijeniti zvučne efekte kako biste promijenili način na koji televizor reproducira zvuk.

- **Virtual Surround** **Pokušajte**

Proizvodi zvuk zbog kojeg ćete se osjećati kao da sjedite u kinu ili koncertnoj dvorani.

- **Dialog Clarity** **Pokušajte**

Povećava intenzitet glasa kako bi dijalozi bili jasniji.

- **Slušalice s prostornim ozvučenjem** **Pokušajte**

Doživite surround zvuk kao kod kućnog kina kroz slušalice.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

- **Balans** **Pokušajte**

Omogućuje prilagodbu postavki zvuka na lijevom i desnom zvučniku za bolju ravnotežu zvuka. Za povratak zadanih vrijednosti odaberite **Reset**.

- **Equalizer** **Pokušajte**

Omogućivanje podešavanja glasnoće određenih raspona frekvencija radi upravljanja punoćom zvuka. Za povratak zadanih vrijednosti odaberite **Reset**.



Ova funkcija nije dostupna ako slušate zvuk na vanjskim zvučnicima.




Ova je funkcija dostupna samo kada je opcija **Opcije zvuka** postavljena na **Standardan**.

Korištenje pomoćnih funkcija za zvuk

Odabir zvučnika

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Postavke zvučnika > Odabir zvučnika **Pokušajte**

Možete odabrati koje će zvučnike televizor koristiti za emitiranje zvuka.

 Kada je opcija **Odabir zvučnika** postavljena tako da zvuk dolazi samo iz vanjskih zvučnika, gumbi za glasnoću i isključivanje zvuka i neke funkcije zvuka su onemogućene.

Određivanje vrste instalacije za televizor

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Postavke zvučnika > Način postav. televizora

Možete odrediti vrstu postavljanja televizora **Montaža na zid** ili **Postolje** kako biste automatski optimizirali zvuk televizora.

Slušanje zvuka televizora putem Bluetooth audiouređaja tvrtke Samsung

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Postavke zvučnika > Priključivanje zvuka TV-a

Možete povezati Bluetooth audiouređaje tvrtke Samsung s televizorom. Moraju se upariti pomoću funkcije Bluetooth televizora. Više informacija o uparivanju potražite u priručniku za rukovanje audiouređajem tvrtke Samsung.

- **Dodaj novi uređaj**


Dodajte novi uređaj popisu uparenih uređaja. Signali za povezivanje s novih uređaja zanemaruju se ako je opcija **Dodaj novi uređaj** postavljena na **Isključeno**.

- **Popis Samsung audiouređaja**

Prikazuje se popis uparenih zvučnih uređaja tvrtke Samsung. Odaberite uređaj kako bi se prikazale njegove opcije izbornika. Možete aktivirati/deaktivirati zvučni uređaj ili ga ukloniti s popisa.

 Ova je funkcija dostupna samo za zvučne uređaje tvrtke Samsung koji podržavaju **Priključivanje zvuka TV-a**.

 **Priključivanje zvuka TV-a, Surround** i Bluetooth slušalice ne mogu se koristiti istodobno.

 Prije korištenja Bluetooth uređaja dodatne informacije potražite u odjeljku "Pročitajte prije korištenja Bluetooth uređaja".

Slušanje zvuka televizora pomoću Bluetooth slušalica

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Postavke zvučnika > Bluetooth slušalice

Možete povezati Bluetooth slušalice s televizorom. Moraju se upariti pomoću funkcije Bluetooth televizora. Više informacija o uparivanju potražite u priručniku za rukovanje Bluetooth slušalicama tvrtke Samsung.

- **Popis Bluetooth slušalica**

Prikazuje popis Bluetooth slušalica koje se mogu upariti s televizorom. Odaberite Bluetooth slušalice kako bi se prikazale opcije izbornika. U ovom izborniku možete aktivirati/deaktivirati (npr. upariti/poništi uparivanje) Bluetooth slušalica ili ih ukloniti s popisa.



Ako televizor ne uspije pronaći slušalice, postavite ih bliže televizoru, a zatim odaberite opciju **Osvježi**.



Ako uključite uparene Bluetooth slušalice, televizor ih automatski prepoznaje, a zatim prikazuje skočni prozor. Pomoću ovog skočnog prozora aktivirajte/deaktivirajte Bluetooth slušalice.

- **Zvuk na više izlaza**

Omogućuje vam istodobno slušanje zvuka putem zvučnika televizora i povezanih Bluetooth slušalica.



Prije korištenja Bluetooth uređaja dodatne informacije potražite u odjeljku "Pročitajte prije korištenja Bluetooth uređaja".

Slušanje zvuka televizora na zvučniku koji je kompatibilan s tehnologijom Multiroom Link tvrtke Samsung

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Postavke zvučnika > Multiroom Link > Multiroom Link Settings

Kako biste uživali u bogatijem zvuk, zvučnik kompatibilan s tehnologijom Multiroom Link tvrtke Samsung možete povezati s televizorom.

- **Postavke**

Postavlja zvučnike kompatibilne s tehnologijom Multiroom Link tvrtke Samsung na jednu od sljedećih opcija.

- **Surround**

Ovu opciju odaberite ako želite uživati u surround sustavu pomoću više zvučnika koji su kompatibilni s tehnologijom Multiroom Link tvrtke Samsung u jednom prostoru ili prostoriji.

- **SoundBar+Surround**

Ovu opciju odaberite ako želite uživati u surround sustavu pomoću povezivanja trake za zvuk i dva zvučnika s televizorom u jednom prostoru ili prostoriji.

- **Jačina zvuka**


Prilagodba glasnoće zvučnika odabranih na popisu.

- **Test zvučnika**

Šalje probni zvuk svakom zvučniku kako bi se provjerilo funkcionira li sustav Multiroom Link ispravno.

- **Uređivanja naziva**


Omogućivanje davanja naziva svakom zvučniku.

 Funkcija **Multiroom Link** dostupna je samo ako je najmanje jedan zvučnik kompatibilan s tehnologijom Multiroom Link povezan s televizorom.


 Funkcija **Multiroom Link** deaktivira se kada aktivirate **Zrcaljenje zaslona**.

 Ovisno o mrežnom okruženju, može doći do prekida veze s mrežnim zvučnicima.

 Na kvalitetu zvuka mogu utjecati uvjeti u bežičnoj mreži.

 Prilikom sinkronizacije zvuka i slike moglo bi doći do neusklađenosti, ovisno o modelu televizora.

 Zvuk iz sekundarnog uređaja može kasniti u odnosu na zvuk i sliku na glavnom uređaju koji reproducira izvorni sadržaj.

 Dodatne informacije potražite u priručniku za tehnologiju Multiroom Link na web-mjestu tvrtke Samsung. (www.samsung.com > VLASNICI & PODRŠKA > Priručnici & preuzimanja)

Omogućivanje digitalnog izlaznog zvuka

(MENU/123) > MENU > Zvuk > Dodatne postavke **Pokušajte**

Budući da je ovaj Smart TV omogućen za S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface Format), televizor može emitirati digitalni izlazni zvuk različitim digitalnim zvučnim uređajima, kao što su zvučnici, A/V prijemnici i kućna kina, tako da prilagodite sljedeće postavke.

- **DTV razina zvuka** **Pokušajte**

Omogućuje prilagodbu glasnoće tijekom gledanja digitalnih programa na televizoru putem A/V prijemnika.



Ova opcija dostupna je samo za digitalne kanale.



Glasnoća se može prilagoditi između 0 dB i 10 dB. Međutim, ovaj raspon glasnoće može se razlikovati, ovisno o emitiranom signalu.



Za MPEG / HE-AAC emitirani signal glasnoća se može prilagoditi između 0 dB i 10 dB.

- **HDMI audio format**

Postavljanje formata ulaznog zvučnog signala koji je prikladan za vanjski uređaj koji je povezan s HDMI priključkom na televizoru.

- **Audio format** **Pokušajte**

Odabire format digitalnog audio izlaza (SPDIF). Dostupni formati ovise o izvoru ulaznog signala.

- **Odgoda zvuka** **Pokušajte**

Olakšava ispravljanje neusklađenosti u vremenu između zvučnih zapisa i videozapisa dok gledate televiziju i slušate zvuk putem digitalnog zvučnog uređaja. Kašnjenje možete prilagoditi do 250 ms.

- **Dolby Digital Comp** **Pokušajte**

Postavlja Dolby Digital način rada kompresije.

- **HD audio**

Emitira zvuk televizora ponovno uzorkovanog po HD zvučnoj kvaliteti.



Standardni zvučni signali uzorkuju se na 48 kHz, a HD zvučni signali uzorkuju se na 96 kHz.



Neki S/PDIF prijemnici možda nisu kompatibilni. Za nekompatibilne prijemnike deaktivirajte ovaj način rada i koristite normalni način rada zvuka.



HD zvučni signali dostupni na televizoru nisu dostupni na vanjskim reproduktorima glazbe povezanim putem HDMI kabela, Bluetooth veze ili Wi-Fi mreže.

- **Auto jačina zvuka** **Pokušajte**

Kad promijenite kanal, izvor videosignala ili sadržaj, opcija automatski prilagođava razinu glasnoće televizora kako bi ostala ista za sve izvore. Opcija **Auto jačina zvuka** može prilagoditi glasnoću za do 12 dB kako bi se izjednačila jačina zvuka. Opcija **Normalan** primjenjuje normalnu razinu podešavanja zvuka, a opcija **Noćni** primjenjuje malo nižu razinu glasnoće. Ta je opcija idealna za gledanje televizije tijekom noći.



Ako želite koristiti opciju upravljanja glasnoćom s priključenog uređaja koji služi kao izvor signala, deaktivirajte funkciju **Auto jačina zvuka**. Ako koristite funkciju **Auto jačina zvuka** s uređajem koji je izvor signala, opcija upravljanja glasnoćom na uređaju možda neće pravilno funkcionirati.

Ponovno postavljanje svih postavki zvuka

(MENU/123) > **MENU** > **Zvuk** > **Reset. zvuka** **Pokušajte**

Vraća sve postavke zvuka na tvornički zadane vrijednosti.

Postavljanje vremena i korištenje mjerača vremena

Postavljanje trenutnog vremena

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Sat **Pokušajte**

Sat možete postaviti ručno ili automatski.

Prikaz vremena nakon postavljanja sata:

- Upravljač Samsung Smart Control: Pritisnite gumb **MENU/123**, a zatim odaberite **Info** na daljinskom upravljaču na zaslonu.
- Standardni daljinski upravljač: Pritisnite gumb **INFO**.


 Sat se mora ponovno postaviti svaki put kad se isključi napajanje.

Postavljanje sata pomoću informacija za digitalne kanale

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Sat > Način sata **Pokušajte**

Televizor može automatski preuzeti informacije o vremenu s digitalnog kanala i postaviti trenutno vrijeme.

Za aktiviranje ove funkcije postavite **Način sata** na **Autom**. Ako je televizor povezan sa set-top-box uređajem ili satelitskim prijemnikom pomoću HDMI ili komponentnih priključaka, morate ručno postaviti vrijeme.

 Ova funkcija funkcionira samo ako je antenski priključak na televizoru povezan s antenom ili izlaznim kabelom te prima digitalni signal.

 Točnost primljenih informacija o vremenu može se razlikovati, ovisno o kanalu i signalu.

Ručno podešavanje sata

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Sat > Podešen. sat **Pokušajte**

Sat možete postaviti ručno. Postavite opciju **Način sata** na **Ručni**, a zatim unesite trenutni datum i vrijeme u polje za datum i vrijeme.

Automatsko postavljanje sata

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Sat > Vrem. zona

Postavlja pravo vrijeme tako da se postavi funkcija ljetnog računanja vremena (DST) i vaše lokalne vremenske zone.



Ova funkcija dostupna je samo kad je opcija **Način sata** postavljena na **Autom.**

- **DST**

Uključuje ili isključuje funkciju ljetnog računanja vremena.



Ova funkcija dostupna je samo kad je opcija **Način sata** postavljena na **Autom.**

- **GMT**

Odabire vremensku zonu.



Ovu funkciju možete koristiti kada je opcija **Država** postavljena na Others (Ostalo).

Ako sat ne radi ispravno u automatskom načinu rada..

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Sat > Vremenski pomak **Pokušajte**

Možete pomaknuti sat u razmacima od jednog sata do ukupno -/+ 12 sati ako televizor iz bilo kojeg razloga ne prikazuje ispravno vrijeme koje je automatski postavljeno.



Vremenski pomak prilagođava vrijeme putem mrežne veze. Ova je funkcija dostupna samo ako je opcija **Način sata** postavljena na **Autom.**, a televizor je povezan s Internetom putem lokalne mreže.



Opcija **Vremenski pomak** prilagođava vrijeme ako televizor ne uspije primiti informacije o vremenu putem normalnog digitalnog signala.

Korištenje mjerača vremena

Korištenje funkcije samoisključivanja

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Samoisklj. **Pokušajte**

Ovu funkciju možete koristiti za automatsko isključivanje televizora nakon unaprijed konfiguriranog vremenskog razdoblja. Mjerač vremena možete postaviti na razmake od 30 minuta, na najviše 3 sata.

Uključivanje televizora pomoću uključivanja brojača vremena

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Uklj. br. vremena **Pokušajte**

Možete postaviti **Uklj. br. vremena** kako bi se televizor automatski uključio u određeno vrijeme. Možete koristiti najviše tri zasebne konfiguracije: **Uklj. br. vremena 1, 2 i 3**. Opcija **Uklj. br. vremena** dostupna je samo ako je opcija **Sat** već postavljena.

- **Postavljanje**

Ako odaberete opciju **Ručni**, možete istaknuti i odabrati svaki dan kako biste odabrali određene dane na koje želite da se funkcija **Uklj. br. vremena** uključi na televizoru.

- **Vrijeme**

- **Glasnoća**

- **Izvor**

Na popisu odaberite izbor signala za televizor koji želite koristiti pri uključivanju. Ako želite reproducirati sadržaj pohranjen na USB uređaju ili sadržaj s HDMI ili komponentnog izvora, kao što je DVD uređaj, Blu-ray uređaj ili set-top-box, prije početka postavljanja funkcije Uklj. br. vremena povežite uređaj s televizorom. Nakon toga nemojte prekinuti vezu uređaja s televizorom.

- **Antena**

Omogućuje odabir izvora emitiranog signala ako je opcija **Izvor** postavljena na **TV**.

- **Kanal**

Omogućuje odabir kanala ako je opcija **Izvor** postavljena na **TV**.

- **Glazba / Foto**

Omogućuje određivanje mape USB uređaja koji sadrži glazbene datoteke u polju za glazbu i/ili mape koja sadrži fotografije u polju za fotografije, ako je opcija **Izvor** postavljena na **USB**. Ako odaberete i mapu koja sadrži glazbene datoteke i mapu koja sadrži datoteke s fotografijama, televizor istodobno reproducira glazbene datoteke i prikazuje fotografije.



Ako mapa koju ste odabrali ima podmape, možete odabrati podmapu na isti način.



Ova značajka neće pravilno raditi ako odabrani USB uređaj ne sadrži multimedijски sadržaj ili ako nije određena mapa.



Prikaz slajdova neće započeti ako postoji samo jedna datoteka sa slikom na USB uređaju.



Mape s dugačkim nazivima ne mogu se odabrati.



U slučaju više USB uređaja, uvijek koristite različite nazive mapa.



Koristite USB memorijski uređaj ili čitač za više kartica. Opcija **Uklj. br. vremena** možda neće raditi s USB uređajima koji imaju ugrađenu bateriju, MP3 ili PMP uređajima jer bi televizoru moglo trebati mnogo vremena da prepozna te uređaje.

Isključivanje televizora pomoću isključivanja brojača vremena

(MENU/123) > **MENU** > **Sustav** > **Vrijeme** > **Isklj. br.vremena** **Pokušajte**

Možete postaviti opciju **Isklj. br.vremena** kako bi se televizor automatski isključio u određeno vrijeme. Možete postaviti tri različite konfiguracije: **Isklj. br.vremena 1**, **2** i **3**. Opcija **Isklj. br.vremena** dostupna je samo ako je opcija **Sat** već postavljena.

- **Postavljanje**

Postavlja dane u tjednu kada će se televizor automatski isključiti. Ako odaberete **Ručni**, možete istaknuti i odabrati određeni dan.

- **Vrijeme**

Postavlja vrijeme kad će se televizor automatski isključiti.

Korištenje zaštite "Screen Burn" i značajke za uštedu energije

Sprječavanje zaostajanja slike

(MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme aut. zaštite **Pokušajte**

Možete koristiti zaštitu "Screen Burn" kako biste zaštitili zaslon. Ako se na zaslonu ostave tijekom dužeg vremena, statične slike mogu na zaslonu ostaviti zaostale slike. Na popisu odaberite postavku vremena. Ako se prikaže statična slika na zaslonu dulje od odabranog vremena, televizor automatski aktivira zaštitu "Screen Burn".

Smanjenje potrošnje energije televizora

(MENU/123) > MENU > Sustav > Ekološko rješenje **Pokušajte**

Možete prilagoditi razinu svjetline televizora i spriječiti prekomjerno zagrijavanje kako biste smanjili sveukupnu potrošnju energije.

- **Ušteda energije** **Pokušajte**

Omogućuje odabir postavke svjetline na popisu kako bi se smanjila potrošnja energije televizora.

- **Ekološki senzor** **Pokušajte**

Automatski prilagođava razinu svjetline televizora na temelju razine svjetla okoline radi smanjenja potrošnje energije televizora. Ako je ekološki senzor prilagodio razinu svjetline zaslona, minimalnu razinu svjetline zaslona možete ručno prilagoditi tako da prilagodite funkciju **Min. pozad. svjet.**



Kada je funkcija **Ekološki senzor** postavljena na vrijednost **Uključeno**, zaslon je tamniji nego inače.

- **Nema sig. st. ček.** **Pokušajte**

Omogućuje odabir vremena na popisu. Ako uređaj ne primi signal u određenom razdoblju, televizor će automatski prekinuti dovod napajanja kako bi se smanjila potrošnja energije.

- **Auto. isključ.** **Pokušajte**

Automatski isključuje televizor kako bi se spriječilo prekomjerno zagrijavanje dok televizor ostaje uključen određeno razdoblje bez korisničkog unosa.

- **Osv. pokr. objekta** **Pokušajte**

Podesite svjetlinu kao odgovor na pokrete na zaslonu kako bi se smanjila potrošnja energije.



Ova je funkcija dostupna samo kada je opcija **Način prik. Slike** postavljena na **Standardan**.



Ova funkcija deaktivira se ako prilagodite postavku kvalitete slike, kao što su **Kontrast** i **Svjetlina**.

Korištenje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)

Daljinski upravljač televizora možete koristiti za upravljanje vanjskim uređajima koji su povezani s televizorom putem HDMI kabla i koji podržavaju značajku Anynet+ (HDMI-CEC). Imajte na umu da se Anynet+ (HDMI-CEC) može postaviti samo pomoću daljinskog upravljača.

Postavljanje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)

(MENU/123) > MENU > Sustav > Anynet+ (HDMI-CEC) **Pokušajte**

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** **Pokušajte**

Možete omogućiti ili onemogućiti značajku Anynet+ (HDMI-CEC). Za onemogućavanje ili omogućavanje svih značajki povezanih s funkcijom Anynet+ postavite opciju **Isključeno** ili **Uključeno**.

- **Automatsko isključ.** **Pokušajte**

Ako se postavi na **Da**, kad se isključi televizor, isključuju se svi vanjski uređaji kompatibilni s funkcijom Anynet+.



Ovu funkciju ne podržavaju neki uređaji koji su kompatibilni sa značajkom Anynet+.

- **Traži uređaj** **Pokušajte**

Automatski pretražuje i identificira vanjske uređaje kompatibilne sa značajkom Anynet+ (HDMI-CEC) koji su povezani s televizorom.

Korištenje funkcije Anynet+ (HDMI-CEC)


Odabir vanjskog uređaja

Nakon povezivanja vanjskih uređaja s televizorom odaberite (MENU/123) > MENU > Sustav > Anynet+ (HDMI-CEC) > **Traži uređaj**. Na televizoru će prikazati popis uređaja kompatibilnih s funkcijom Anynet+ (HDMI-CEC) koje možete postaviti kao uređaje koji su omogućeni za Anynet+ (HDMI-CEC) (npr. uređaji kojima se može upravljati putem daljinskog upravljača televizora). Kako biste postavili uređaj kompatibilan s funkcijom Anynet+ (HDMI-CEC) kao uređaj koji je omogućen za Anynet+ (HDMI-CEC), morate ga odabrati na zaslonu Source (Izvor). Slijedite upute u sljedećem odjeljku.



Ako je vanjski uređaj postavljen i kao uređaj omogućen za Anynet+ (npr. uređaj kojim se može upravljati putem daljinskog upravljača televizora) i kao uređaj omogućen za univerzalni daljinski upravljač (npr. uređaj kojim se može upravljati univerzalnim daljinskim upravljačem), njime će se moći upravljati samo putem univerzalnog daljinskog upravljača.

Postavljanje uređaja omogućenog za Anynet+ (HDMI-CEC)

1. Pritisnite gumb **SOURCE** na daljinskom upravljaču. Na zaslonu **Izvor** odaberite uređaj, a zatim pritisnite gumb .
2. Odaberite **Anynet+ (HDMI-CEC)** na popisu **Alati**. Odabrani je uređaj postavljen kao uređaj omogućen za Anynet+ (HDMI-CEC). Dostupne su opcije izbornika navedene u nastavku.











Stavke izbornika dostupne na skočnom izborniku mogu se razlikovati ovisno o vanjskom uređaju.

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

Postavljanje odabranog uređaja kao uređaja omogućenog za Anynet+ (HDMI-CEC) i prikaz popisa uređaja koji su kompatibilni s funkcijom Anynet+ (HDMI-CEC) i povezani su s televizorom. Odaberite opciju **Gledanje televizije** za izlaz iz opcije Anynet+ (HDMI-CEC) i počnite gledati televiziju.

Pročitajte prije povezivanja Anynet+ (HDMI-CEC) uređaja

-  Možete konfigurirati univerzalni daljinski upravljač televizora kako biste mogli upravljati kabelskim prijemnicima, Blu-ray uređajima i kućnim kinima drugih proizvođača koji ne podržavaju funkciju HDMI-CEC. Dodatne informacije potražite u odjeljku "Upravljanje vanjskim uređajima pomoću daljinskog upravljača za televizor – korištenje univerzalnog daljinskog upravljača".
-  Funkcija Anynet+ ne može se koristiti za upravljanje vanjskim uređajima koji ne podržavaju funkciju HDMI-CEC.
-  Anynet+ uređaji moraju biti povezani s televizorom pomoću HDMI kabela. Napominjemo da neki HDMI kabele možda ne podržavaju značajku Anynet+ (HDMI-CEC).
-  U određenim okolnostima daljinski upravljač televizora možda neće funkcionirati. U tom slučaju ponovno odaberite Anynet+ uređaj.
-  Značajka Anynet+ (HDMI-CEC) funkcionira samo s vanjskim uređajima koji podržavaju Anynet+ (HDMI-CEC) i samo s onim uređajima koji su ili u stanju pripravnosti ili uključeni.
-  Anynet+ (HDMI-CEC) može upravljati s najviše 12 vanjskih uređaja kompatibilnih s tom značajkom (najviše 3 iste vrste). Međutim, pri sustavima kućnog kina može se kontrolirati samo jedan sustav.
-  Za slušanje 5.1-kanalnog zvuka s vanjskog uređaja povežite uređaj s televizorom putem HDMI kabela, a izlazni priključak za digitalni zvuk na televizoru povežite izravno sa sustavom kućnog kina.
-  Sustav kućnog kina koji je povezan s televizorom putem HDMI kabela i optičkog kabela podržava samo zvuk s 2 kanala. Međutim, 5.1 kanalni zvuk dostupan je za digitalno emitiranje s 5.1 kanalnim zvukom.

Ažuriranje softvera na televizoru

(MENU/123) > MENU > Podrška > Ažuriranje softvera **Pokušajte**

Provjerite verziju softvera na televizoru i prema potrebi ga ažurirajte.

Ažuriranje softvera na televizoru na najnoviju verziju

(MENU/123) > MENU > Podrška > Ažuriranje softvera > Ažuriraj sada **Pokušajte**

Softver na televizoru možete ažurirati tako da na televizor izravno preuzmete ažuriranje s Interneta ili kopirate ažuriranje s USB flash pogona na kojem se nalazi.




-  Za ovu je funkciju potrebna internetska veza.
-  Pohranite paket za ažuriranje u glavnoj mapi USB uređaja. U suprotnom televizor neće moći locirati paket za ažuriranje.

⚠ NEMOJTE isključiti napajanje televizora dok se ažuriranje ne dovrši. Nakon dovršetka ažuriranja softvera televizor će se automatski isključiti i zatim uključiti. Nakon ažuriranja softvera sve postavke za videosadržaj i zvuk vratit će se na tvornički zadane vrijednosti.

Automatsko ažuriranje televizora


(MENU/123) > MENU > Podrška > Ažuriranje softvera > Autom. ažuriranje **Pokušajte**


Ako je televizor povezan s Internetom, softver na televizoru može se ažurirati automatski dok gledate televiziju. Nakon što se dovrši ažuriranje pozadine, ono se primjenjuje pri sljedećem korištenju televizora.


-  Toj funkciji možda će biti potrebno više vremena ako se istodobno izvodi više mrežnih funkcija.
-  Za ovu je funkciju potrebna internetska veza.
-  Ako prihvatite odredbe i uvjete korištenja usluge Smart Hub, opcija **Autom. ažuriranje** automatski će se postaviti na **Uključeno**. Ako ne želite da se softver televizora automatski ažurira, opciju **Autom. ažuriranje** postavite na **Isključeno**.

Ručno ažuriranje televizora

Za ručno ažuriranje televizora pomoću USB memorijskog uređaja slijedite sljedeće korake:

-  Prije ažuriranja pohranite trenutačne postavke tako da se nakon dovršetka ažuriranja mogu jednostavno ponovno učitati. Nakon ažuriranja softvera sve postavke za videosadržaj i zvuk vratit će se na tvornički zadane vrijednosti.
1. Na računalu posjetite web-mjesto tvrtke Samsung i preuzmite paket za ažuriranje na USB uređaj.

 Pohranite paket za ažuriranje u glavnu mapu USB memorijskog uređaja. U suprotnom televizor neće moći pronaći paket za ažuriranje.
 2. USB uređaj s paketom za ažuriranje povežite s televizorom.
 3. U izborniku televizora prijedite na **Podrška** > **Ažuriranje softvera** > **Ažuriraj sada**. Televizor na USB pogonu traži softver. Nakon što pronađe softver, prikazat će se skočni prozor sa zahtjevom za ažuriranje.
 4. Odaberite opciju **U redu**. Televizor ažurira softver, isključi se, a zatim se automatski ponovno uključi.

 **NEMOJTE isključiti napajanje televizora dok se nadogradnja ne dovrši. Nakon dovršetka nadogradnje softvera televizor će se automatski isključiti i zatim uključiti. Nakon nadogradnje softvera sve postavke za videosadržaj i zvuk vratit će se na tvornički zadane vrijednosti.**

Zaštita televizora od provala i zlonamjernog koda

(MENU/123) > MENU > Sustav > Pametna sigurnost **Pokušajte**

Za zaštitu televizora od provala i zlonamjernog koda dok je povezan s Internetom možete koristiti značajku **Pametna sigurnost**.

Traženje zlonamjernog koda na televizoru i povezanim uređajima za pohranu

(MENU/123) > MENU > Sustav > Pametna sigurnost > Skeniraj **Pokušajte**

Televizor i povezane uređaje možete pretražiti kako biste otkrili zlonamjerni kod. Ako se ne otkrije zlonamjerni kod, na zaslonu će se pojaviti prozor s obaviješću.

Ako se prepozna zlonamjerni kod..

Ako se pronađe zlonamjerni kod, rezultati pretraživanja pojavit će se na zaslonu. Ovaj prozor s rezultatima prikazuje sve pronađene zlonamjerne kodove. Kod možete izdvojiti ili izolirati kako bi televizor nastavio s radom.

1. Odaberite sve zlonamjerne kodove koje želite izdvojiti ili blokirati.
2. Odaberite opciju **Izoliraj** ili **Blokiraj**. Time će se odabrani zlonamjerni kod premjestiti na popis **Popis izoliranih** ili **Popis blokiranih**.



Opcija **Popis izoliranih** prikazuje sve dopuštene zlonamjerne kodove.



Opcija **Popis blokiranih** prikazuje sve blokirane zlonamjerne kodove. Kodove na ovom popisu možete također izdvojiti ili im dopustiti djelovanje.

Konfiguriranje dodatnih funkcija

(MENU/123) > MENU > Sustav > Pametna sigurnost > Postavke **Pokušajte**

- **Antivirus**

Praćenje televizora u stvarnom vremenu kako ga virusi ne bi zarazili.

- **Sigurnost mreže**

Zaštita televizora od provala kako bi se smanjilo curenje privatnih informacija.

- **Fotoap.**

Dopuštanje korištenja kamera spojenih s televizorom.

- **Mikrofon**

Dopuštanje korištenja mikrofona spojenih s televizorom.

- **Autom. pretr.**


Televizor pretražuje i sebe i povezane uređaje za pohranu kad je uključen.

- **Automatska izolacija**

Automatski dodaje zlonamjerne kodove pronađene tijekom pretraživanja na Popis izoliranih.

Korištenje drugih funkcija

Brzo pokretanje funkcija pristupačnosti


Pomoću izbornika **Prečaci pristupačnosti** možete brzo pokrenuti funkcije pristupačnosti za slijepe i slabovidne osobe te osobe s oštećenjem sluha. Pritisnite i držite pritisnutim gumb  na upravljaču Samsung Smart Control. Ili pritisnite gumb **AD/SUBT.** na standardnom daljinskom upravljaču. Izbornik **Prečaci pristupačnosti** nudi opcije izbornika **Audio - opis**, **Podnaslov**, **Prozirnost izb.**, **Visoki kontrast**, **Povećaj**, i **Zvuk na više izlaza**.

 Izbornik Prečaci pristupačnosti može se razlikovati, ovisno o modelu.

Prilagodba prozirnosti izbornika

(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Prozirnost izb. **Pokušajte**

Prozirnost izbornika možete prilagoditi.

 Postavljanjem opcije **Visoki kontrast** na **Uključeno** automatski se premješta način prikaza zaslona na neprozirno. Postavke opcije **Prozirnost izb.** ne možete ručno promijeniti.

Bijeli tekst na crnoj pozadini (veliki kontrast)

(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Visoki kontrast **Pokušajte**

Možete promijeniti glavne zaslone usluga i u bijeli tekst na crnoj pozadini ili prozirne izbornike televizora u neprozirne kako bi se tekst lakše čitao. Za aktiviranje ove funkcije postavite **Visoki kontrast** na **Uključeno**.

Povećavanje fonta (za slijepe i slabovidne osobe)


(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Povećaj **Pokušajte**

Možete povećati font na zaslonu. Za aktiviranje ove funkcije postavite **Povećaj** na **Uključeno**.

Slušanje televizijskog sadržaja putem Bluetooth slušalica (za osobe s oštećenjem sluha)

(MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Zvuk na više izlaza **Pokušajte**

Istodobno možete uključiti i zvučnik televizora i Bluetooth slušalice. Nakon što aktivirate ovu funkciju i podesite glasnoću televizora, možete podesiti i glasnoću Bluetooth slušalica da bude veća od one na zvučniku televizora.

 Kad povežete Bluetooth slušalice s televizorom, aktivirat će se izbornik **Zvuk na više izlaza**. Dodatne informacije o povezivanju Bluetooth slušalica s televizorom potražite u odjeljku "Slušanje zvuka televizora pomoću Bluetooth slušalica."

Promjena jezika izbornika

(MENU/123) > MENU > Sustav > Jezik izbornika **Pokušajte**


Ovu funkciju možete koristiti za promjenu jezika izbornika. Na popisu odaberite jezik.

Postavljanje lozinke

(MENU/123) > MENU > Sustav > Promjena PIN-a **Pokušajte**

Postavite PIN kod (osobni identifikacijski broj) za zaključavanje kanala, ponovno postavljanje televizora i promjenu postavki na televizoru.

Prikazat će se prozor za unos PIN koda. Unesite PIN kod. Ponovno ga unesite kako biste ga potvrdili. Zadana je lozinka 0000. (za Francusku i Italiju: 1111)

 Ako zaboravite PIN kod, možete ga ponovno postaviti pomoću daljinskog upravljača. Kad je televizor uključen, pritisnite sljedeće gumbе na daljinskom upravljaču kako biste PIN kod vratili na 0000 (za Francusku i Italiju: 1111): **MUTE** → **+** (Povećanje glasnoće) → **RETURN** → **—** (Smanjenje glasnoće) → **RETURN** → **+** → **RETURN**.

Provjera obavijesti

(MENU/123) > MENU > Sustav > Obavijesti **Pokušajte**

Možete prikazati popis poruka za događaje koje je stvorio televizor. Opcija **Obavijesti** pojavljuje se na zaslonu kad se pojavi događaj, kao npr. ažuriranje za aplikaciju ili prijava u Samsung račun ili odjava iz istog.

 Za brisanje svih obavijesti odaberite opciju **Izbriši sve**.

 Odaberite opciju **Obavijest usluge** za provjeru obavijesti usluge uređaja SMART TV u internetskom pregledniku.

Zaklj. nepr. progr.

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Zaklj. nepr. progr.

Opcija **Zaklj. nepr. progr.** blokira programe s ozn akom dobne granice višom od željene. Ovo je korisno za kontroliranje sadržaja koji djeca gledaju na televizoru. Ovo ne funkcionira za programe koji dolaze s vanjskih izvora poput DVD uređaja ili datoteka s USB uređaja.

Za gledanje blokiranog programa potreban je PIN.

Opcija **Zaklj. nepr. progr.** nije dostupna u načinu rada HDMI ili Komponenta.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Omogućavanje načina rada za igru

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > Nač. igr. **Pokušajte**

Način rada za igru možete omogućiti kako biste optimizirali postavke televizora za igranje videoigara na igraćoj konzoli, kao što je PlayStation™ ili Xbox™.



Način rada za igru nije dostupan za uobičajeno gledanje televizije.



Zaslon može malo podrhtavati.



Kada je omogućen način rada **Nač. igr.**, opcije **Način prik. Slike** i **Opcije zvuka** automatski se postavljaju na **Igra**.



Za korištenje drugog vanjskog uređaja prvo iskopčajte igraću konzolu i onemogućite opciju **Nač. igr.**

Živopisnije boje i vrhunska kvaliteta slike (BD Wise)

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > BD Wise **Pokušajte**

Kvalitetu boja i slike možete poboljšati ako povežete DVD reproduktor, Blu-ray reproduktor ili kućno kino tvrtke Samsung koje podržava **BD Wise**. Kada je omogućena vrhunska kvaliteta slike, razlučivost televizora automatski se optimizira.



Ova značajka dostupna je samo kad je vanjski uređaj povezan putem HDMI kabela.

Omogućavanje/onemogućavanje zvučnih povratnih informacija

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > Zvučne obavijesti **Pokušajte**

Povratne zvučne informacije možete koristiti za primanje zvučnih signala dok se krećete kroz izbornike i birate opcije izbornika. Opciju možete postaviti na **nizak**, **srednji**, **Visoki** ili **Isključeno**.

Zaključavanje/otključavanje upravljačke ploče

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > Zaključ. ploče **Pokušajte**

Gumbe na prednjoj ploči (izbornik, kanal i glasnoća) televizora i upravljačku ploču na stražnjoj strani televizora možete zaključati i otključati.

Prikazivanje/skrivanje logotipa tvrtke Samsung prilikom uključivanja televizora

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > Početni logotip **Pokušajte**

Prikaz logotipa tvrtke Samsung prilikom uključivanja televizora možete omogućiti ili onemogućiti.



Ova funkcija nije dostupna kada je opcija **Samsung Instant uključeno** postavljena na **Uključeno**.

Omogućavanje bržeg pokretanja televizora

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > Samsung Instant uključeno **Pokušajte**

Možete postaviti **Samsung Instant uključeno** na **Uključeno** tako da se televizor brže uključuje.



Kada je opcija **Samsung Instant uključeno** postavljena na **Uključeno**, povijest korištenja aplikacija koje ste koristili na televizoru može se pohraniti na televizoru.



Čak i ako je uključena funkcija **Samsung Instant uključeno**, potrošnja energije dok je televizor isključen u skladu je sa specifikacijama potrošnje energije koje su navedene na naljepnici proizvoda.



Funkcija **Samsung Instant uključeno** funkcionira kada uključite televizor dok je kabel za napajanje još uvijek priključen nakon što ste opciju **Samsung Instant uključeno** postavili na **Uključeno**. Ako isključite kabel za napajanje, ponovno ga priključite, a zatim uključite televizor, funkcija neće funkcionirati.

Uklanjanje treperenja

(MENU/123) > MENU > Sustav > Općenito > Bez treptaja

Promijenite frekvenciju napona kabela kako biste zaustavili treperenje slike s kamere.






Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Registriranje televizora kao DivX-Certified uređaja (Gledanje plaćenih DivX filmova)

(MENU/123) > MENU > Sustav > DivX® video na zahtjev

Filmove zaštićene sustavom DivX DRM možete gledati na televizoru samo ako je registriran kao DivX-certified uređaj.

-  Upravljanje digitalnim pravima (DRM) funkcionira kao mehanizam za tehničku sigurnost kako bi se zaštitila autorska prava pružatelja sadržaja.
-  Snimljene filmove ili besplatne DivX filmove možete gledati bez registracije.
-  Posjetite web-mjesto tvrtke DivX (<http://www.divx.com>) i prijavite se u svoj korisnički račun prije nego televizor registrirate kao DivX-certified uređaj. Ako nemate račun, stvorite ga na web-mjestu.

Vraćanje televizora na tvornički zadane postavke

(MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Reset **Pokušajte**

Sve postavke televizora (osim za Internet i mrežu) možete vratiti na tvornički zadane vrijednosti.



1. Odaberite opciju **Reset**. Prikazat će se prozor za unos sigurnosnog PIN koda.
2. Unesite sigurnosni PIN kod i odaberite **Da**. Sve postavke se tada vraćaju na početne vrijednosti. Televizor se automatski isključuje i ponovno uključuje te prikazuje zaslon **Postavljanje**.

 Više informacija o opciji **Postavljanje** potražite u korisničkom priručniku koji je isporučen s televizorom.

Pretvaranje televizora u izložbeni primjerak (za prodajna mjesta)

(MENU/123) > MENU > Podrška > Način korištenja **Pokušajte**

Televizor možete pretvoriti u izložbeni primjerak za prodajna mjesta tako da postavite ovaj način na **Demo u trgovini**.

-  Za sve druge načine upotrebe odaberite **Kućna upotreba**.
-  Ako koristite opciju **Demo u trgovini**, određene su funkcije onemogućene, a televizor se automatski ponovno pokreće nakon određenog vremena.


Automatsko pokretanje podatkovne usluge

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

(MENU/123) > MENU > Emitiranje > Postavke kanala > Aut.pokr.podat.usl.

Možete postaviti želite li da se podatkovna usluga automatski pokreće. Ako kanal koji trenutno gledate pruža podatkovnu uslugu, u različitim podatkovnim uslugama možete uživati odabirom gumba **A**.

 Ova funkcija nije dostupna kada je pokrenuta druga sekundarna funkcija.

 Informacije primljene putem podatkovne usluge mogu se razlikovati ovisno o emitiranju.

 Promjena kanala pomoću numeričkih tipki tijekom korištenja podatkovne usluge možda neće biti dostupna, ovisno o usluzi.

 Ako je opcija **Aut.pokr.podat.usl.** postavljena na **Uključeno**, prikazat će se zaslon učitavanja, a funkcija privremeno neće biti dostupna.

HbbTV

 U nekim državama HbbTV je podatkovna usluga.

 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

 Neki emitirani sadržaji možda ne podržavaju HbbTV.

Kako biste koristili HbbTV, preuzmite, instalirajte i pokrenite widget HbbTV na zaslonu SAMSUNG APPS, a zatim slijedite upute na zaslonu.

Usluga HbbTV prema zadanim je postavkama isključena. Ako želite koristiti HbbTV, odaberite opciju (MENU/123) > MENU > Sustav > Podatkovna usluga i postavite je na **Omogućavanje**. (Ovisno o državi)

- Usluga HbbTV nije dostupna tijekom izvođenja značajke Timeshift niti tijekom reprodukcije snimljenog videozapisa.
- Aplikacija u usluzi HbbTV možda će privremeno nepravilno raditi, ovisno o uvjetima kod kuće koja emitira sadržaj ili kod davatelja aplikacije.
- Aplikacija je dostupna za korištenje u usluzi HbbTV samo ako je mreža televizora povezana s vanjskom mrežom. Aplikacija može nepravilno raditi, ovisno o uvjetima u mreži.
- Ako je trenutni kanal kompatibilan s načinima unosa teksta koji podržavaju uslugu HbbTV kao i s onima koji je ne podržavaju, teletekst aktivirajte dvostrukim pritiskom na tipku TTX.

Korištenje značajke HbbTV:

- Kada se na zaslonu prikazuje (pomoću gumba **A** itd.) da je u tijeku pristupanje usluzi HbbTV.
- Jednom pritisnite gumb TTX na daljinskom upravljaču za ulazak u način rada za unos teksta usluge HbbTV.
- Dvaput pritisnite gumb TTX na daljinskom upravljaču za ulazak u način rada za unos teksta usluge koja nije HbbTV.

Korištenje kartice za gledanje televizije (CI ili CI+ Card)

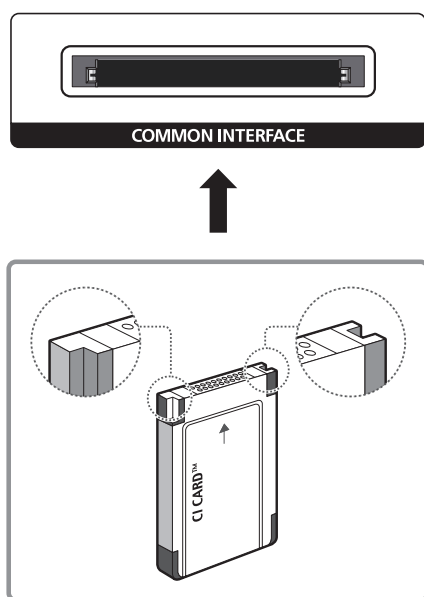
Način povezivanja kartice za gledanje televizije može se razlikovati ovisno o modelu.

 Isključite televizor prije umetanja i vađenja kartice CI ili CI+ Card.

⚠ Preporučujemo da umetnete karticu CI ili CI+ Card (kartica za gledanje) prije nego televizor montirate na zid jer će to nakon njegovog postavljanja na zid biti teško i opasno.

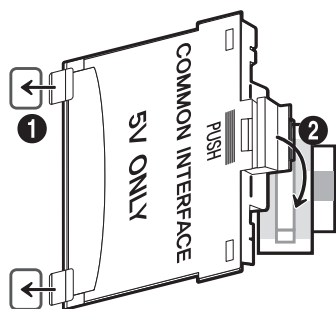
Priključivanje kartice CI ili CI+ Card putem utora COMMON INTERFACE

Priključite karticu CI ili CI+ Card u utor COMMON INTERFACE kao što je prikazano na slici u nastavku.



Priključivanje kartice CI ili CI+ Card putem utora COMMON INTERFACE pomoću adaptera za karticu CI CARD

Priključivanje adaptera za karticu CI CARD putem utora COMMON INTERFACE



Za priključivanje adaptera za karticu CI CARD u televizor slijedite korake opisane u nastavku:

1. Adapter za karticu CI CARD umetnite u dva utora na prvom uređaju.

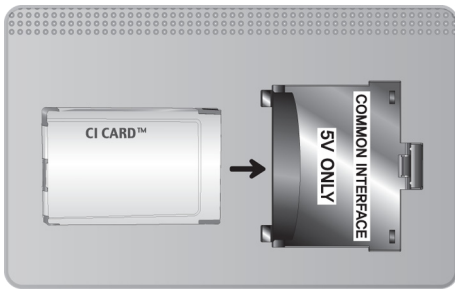


Pronađite dva otvora na stražnjoj strani televizora, pokraj utora COMMON INTERFACE.

2. Adapter za karticu CI CARD umetnite u utor COMMON INTERFACE na 2. uređaju.

Povezivanje kartice CI ili CI+ Card








Priključite karticu CI ili CI+ Card u utor COMMON INTERFACE kao što je prikazano na slici u nastavku.




Korištenje kartice CI ili CI+ Card

Morate umetnuti karticu CI ili CI+ CARD kako biste mogli gledati kanale koji zahtijevaju plaćanje.


- Televizor tvrtke Samsung u skladu je sa standardom CI+ 1.3. Kada se na televizoru prikaže poruka "Kodirani signal", možda se verzije standarda CI+1.3 ne podudaraju. Ako dođe do problema, obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.
- Ako ne umetnete karticu CI ili CI+ CARD, neki će kanali prikazivati poruku "Scrambled Signal" (Kodirani signal).
- Podaci o uparivanju koji obuhvaćaju telefonski broj, ID oznaku kartice CI ili CI+ CARD, oznaku Host ID i ostale podatke prikazat će se kroz 2 – 3 minute. Ako se prikaže poruka o pogrešci, obratite se davatelju usluga.
- Po završetku konfiguriranja informacija o kanalu, prikazat će se poruka "Updating Completed" (Ažuriranje dovršeno) koja označava da je popis kanala ažuriran.


-  Karticu CI ili CI+ CARD potrebno je nabaviti kod lokalnog davatelja kablskih usluga.
-  Karticu CI ili CI+ CARD pažljivo izvucite i pritom pazite da vam ne ispadne jer se pri tome može oštetiti.
-  Karticu CI ili CI+ CARD umetnite u smjeru koji je na njoj označen.
-  Smještaj utora COMMON INTERFACE može se razlikovati ovisno o modelu.
-  Kartica CI ili CI+ CARD nije podržana u nekim državama i područjima; provjerite kod ovlaštenog dobavljača.
-  U slučaju problema obratite se davatelju usluga.
-  Umetnite karticu CI ili CI+ CARD koja podržava trenutne postavke antene. Slika na zaslonu bit će iskrivljena ili se neće vidjeti.

Značajka teleteksta


 Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.


Početna stranica usluge teleteksta prikazuje informacije o načinu upotrebe usluge. Za ispravan prikaz informacija teleteksta prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom informacije mogu nedostajati, a neke se stranice možda neće prikazati.

 Stranice teleteksta možete promijeniti odabirom brojčanih gumba na daljinskom upravljaču.



 **Teletekst uključen / kombinirano / isključen:** Aktiviranje načina rada teleteksta za trenutni kanal. Dvaput pritisnite gumb za preklapanje načina rada teleteksta s trenutno emitiranom slikom. Pritisnite ga još jednom za zatvaranje teleteksta.


 **Pohrani:** Spremanje stranica teleteksta.


 **Veličina:** Prikaz teleteksta dvostruko većim slovima na gornjoj polovici zaslona. Pritisnite gumb ponovo za pomicanje teksta na donju polovicu zaslona. Za normalan izgled zaslona pritisnite ga još jednom.

 **Na čekanju:** Zadržava prikaz na trenutnoj stranici u slučaju da automatski slijedi nekoliko sekundarnih stranica. Za poništavanje pritisnite ponovo.

Obojeni gumbi (crveno, zeleno, žuto, plavo): Ako televizijska kuća koja emitira program koristi sustav FASTEXT, različite teme na stranici teleteksta bit će označene različitim bojama i moći ćete ih odabrati pritiskom odgovarajućeg obojenog gumba. Pritisnite gumb u boji koji odgovara temi po vašem izboru. Prikazat će se nova stranica u odgovarajućoj boji. Na isti način možete odabrati i stavke. Za prikaz prethodne ili sljedeće stranice odaberite odgovarajući obojeni gumb.


 **Način rada:** Odabir načina rada teleteksta (LIST/FLOF). Ako se pritisne tijekom načina rada LIST, prelazi na način rada za spremanje popisa. U načinu rada za spremanje popisa stranicu teleteksta možete spremiti na popis pomoću gumba  (pohranjivanje).

 **Podstranica:** Prikaz dostupne podstranice.

 **Stranica gore:** Prikaz sljedeće stranice teleteksta.

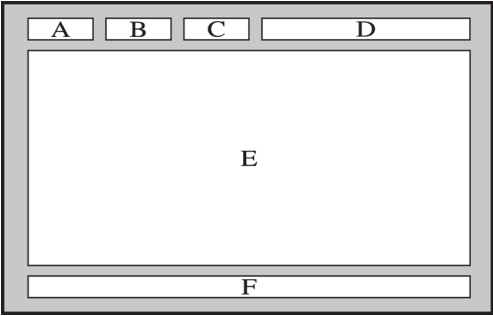
 **Stranica dolje:** Prikaz prethodne stranice teleteksta.

 **Indeks:** Prikaz stranice indeksa (sadržaja) u bilo kojem trenutku tijekom pregledavanja teleteksta.

 **Otkrivanje:** Prikaz skrivenog teksta (primjerice odgovora na pitanja iz kviza). Pritisnite ponovo za normalan izgled zaslona.

 **Odustani:** Smanjuje prikaz teleteksta kako bi se preklapao s programom koji se trenutno emitira.

Tipična stranica teleteksta



Dio	Sadržaj
A	Odabrani broj stranice.
B	Oznaka kanala emitiranja.
C	Trenutni broj stranice ili oznake pretraživanja.
D	Datum i vrijeme.
E	Tekst.
F	Informacije o statusu. FASTEXT informacije.

Podrška

Podrška putem opcije Upravljanje na daljinu

(MENU/123) > MENU > Podrška > Upravljanje na daljinu [Pokušajte](#)

Ako trebate pomoć s televizorom, možete koristiti ovu značajku kako bi tvrtka Samsung Electronics provela dijagnozu vašeg televizora na daljinu. Prije korištenja ove značajke morate pročitati i prihvatiti ugovor o usluzi. Tehničar tvrtke Samsung Electronics provest će dijagnozu, popraviti i ažurirati vaš televizor na daljinu.



Za ovu je opciju potrebna internetska veza.

Što radi podrška na daljinu?

Podrška na daljinu tvrtke Samsung usluga je koja nudi podršku s tehničarom tvrtke Samsung koji može uz osobni pristup učiniti sljedeće:

- **prepoznati probleme** na vašem televizoru
- **prilagoditi postavke televizora** umjesto vas
- **vratiti tvorničke postavke** vašeg televizora
- instalirati preporučena **ažuriranja programskih datoteka**

Kako to funkcionira?

Tehničar tvrtke Samsung može na daljinu jednostavno servisirati vaš televizor.



Nazovite centar za korisničku podršku tvrtke Samsung i zatražite podršku na daljinu.



Otvorite izbornik na svom televizoru i prijedite na odjeljak Support (Podrška).



Odaberite opciju Remote Management (Upravljanje na daljinu) pa pročitajte i potvrdite pristanak na ugovor o korištenju usluge. Kad se pojavi zaslon za PIN kod, agentu dajte PIN broj.



Agent će pristupiti vašem televizoru.

Pronalaženje informacija za kontaktiranje servisa

(MENU/123) > MENU > Podrška > Kontakt. Samsung

Možete vidjeti adresu web-mjesta tvrtke Samsung, telefonski broj centra za korisničku podršku, broj modela televizora, verziju softvera na televizoru, informacije o usluzi Smart Hub i ostale informacije koje su možda potrebne za dobivanje podrške od agenta tvrtke Samsung ili na web-mjestu tvrtke Samsung.



Kako bi se prikazala Napomena o licenci za korištenje softvera otvorenog koda, pritisnite gumb **A**.

Došlo je do problema sa slikom


Ispitivanje slike


(MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Testiranje slike **Pokušajte**


Prije pregleda popisa problema i rješenja u nastavku pokrenite opciju **Testiranje slike** kako biste utvrdili je li televizor uzrokovao problem. Funkcija **Testiranje slike** prikazuje sliku visoke rezolucije na kojoj možete potražiti nedostatke ili pogreške.

Problem	Pokušajte s ovim!
Treperenje i zatamnivanje	Ako televizor tvrtke Samsung povremeno treperi ili se zatamni, možda trebate onemogućiti neke značajke uštede energije. Onemogućite opciju Ušteda energije ((MENU/123) > MENU > Sustav > Ekološko rješenje > Ušteda energije) ili Ekološki senzor ((MENU/123) > MENU > Sustav > Ekološko rješenje > Ekološki senzor).
Komponentne veze / boja zaslona	Ako se boja na zaslonu vašeg televizora tvrtke Samsung ne prikazuje ispravno ili nema crne i bijele boje, pokrenite značajku Testiranje slike ((MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Testiranje slike). Ako rezultati ispitivanja pokažu da televizor nije uzrokovao problem, učinite sljedeće: <ul style="list-style-type: none">• Provjerite jesu li ulazni priključci za videosadržaj na televizoru povezani s ispravnim izlaznim priključcima za videosadržaj na vanjskom uređaju.• Provjerite i ostale veze. Ako je televizor povezan s vanjskim uređajem putem komponentnog kabela, provjerite jesu li priključnice Pb, Pr i Y priključene u odgovarajuće priključke.
Svjetlina zaslona	Ako su boje na vašem televizoru tvrtke Samsung ispravne, ali pomalo pretamne ili presvijetle, pokušajte najprije podesiti sljedeće postavke. <ul style="list-style-type: none">• Otvorite izbornik Slika i prilagodite postavke za Poz. osvjet., Kontrast, Svjetlina, Oštrina, Boja, i Nijansa (Z/C).
Dvostruke slike, zamućenost ili podrhtavanje	Ako na zaslonu uočite dvostruke slike ili zamućenost, riješite problem pomoću funkcije Auto Motion Plus ((MENU/123) > MENU > Slika > Mogućnosti slike > Auto Motion Plus).
Neželjeno isključivanje	Ako vam se učini da se vaš televizor tvrtke Samsung isključuje sam od sebe, pokušajte onemogućiti neke značajke uštede energije na televizoru. Provjerite je li omogućena opcija Samoisklj. ((MENU/123) > MENU > Sustav > Vrijeme > Samoisklj.). Funkcija Samoisklj. automatski isključuje televizor nakon određenog vremenskog razdoblja. Ako funkcija Sleep Timer (Samoisklj.) nije omogućena, provjerite jesu li uključene funkcije Nema sig. st. ček. ((MENU/123) > MENU > Sustav > Ekološko rješenje > Nema sig. st. ček.) ili Auto. isključ. ((MENU/123) > MENU > Sustav > Ekološko rješenje > Auto. isključ.) i ako jesu, onemogućite ih.
Problemi pri uključivanju	Kada se televizor uključi, prijemnik daljinskog upravljača zatreperit će 5 puta prije nego se zaslon uključi. Ako imate problema s uključivanjem televizora tvrtke Samsung, prije obraćanja servisnom centru trebali biste provjeriti više mogućih problema. Provjerite je li strujni kabel televizora pravilno priključen na oba kraja i radi li daljinski upravljač normalno. Provjerite je li antenski kabel ili kabel kabela televizije čvrsto priključen. Ako imate kabelski/satelitski prijemnik provjerite je li priključen i uključen.
Ne može se pronaći kanal	Ako televizor nije priključen na kabelski ili satelitski prijemnik, pokrenite funkciju Postavljanje ((MENU/123) > MENU > Sustav > Postavljanje) ili Automatsko podešavanje (Emitiranje > Automatsko podešavanje).

Problem	Pokušajte s ovim!
Slika na televizoru ne izgleda onako dobro kako je izgledala u trgovini.	<p>Zasloni u trgovini podešeni su na digitalne HD kanale (visoke rezolucije). Ako imate analogni kabelski / set top box uređaj, nadogradite ga na digitalni set top box uređaj. Za postizanje HD kvalitete slike (slika visoke rezolucije) koristite HDMI ili komponentni kabel.</p> <p>Mnogi HD kanali unaprijeđeni su u odnosu na sadržaje u standardnoj rezoluciji (SD). Potražite kanal koji emitira pravi HD sadržaj.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kabelski/satelitski pretplatnici: Isprobajte HD kanale s popisa kanala. Zemaljski/antenski kabelski priključak: Nakon izvođenja funkcije Auto Tuning (Automatsko podešavanje) isprobajte HD kanale. <p>Postavite rezoluciju izlaznog videosignala na kabelskom / set-top box uređaju na 1080i ili 720p.</p>
Slika je izobličena.	<p>Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod slika koje se brzo izmjenjuju poput slika sportskih prijenosa i akcijskih filmova.</p> <p>Slaba ili niska kvaliteta signala mogu uzrokovati izobličenja slike. To nije problem u vezi s televizorom.</p> <p>Korištenje mobilnih telefona u blizini televizora (unutar 1 m) može uzrokovati smetnje na analognim i digitalnim kanalima.</p>
Boja je pogrešna ili potpuno nedostaje.	Koristite li komponentnu vezu, provjerite jesu li komponentni kabeli priključeni u odgovarajuće priključnice. Neispravni ili labavi spojevi mogu prouzrokovati probleme s bojom ili prazan zaslon.
Boja je loša ili slika nije dovoljno svijetla.	<p>Otvorite izbornik Slika i podesite postavke za Način prik. Slike, Svjetlina, Oštrina i Boja. Provjerite je li omogućena opcija Ušteda energije ((MENU/123) > MENU > Sustav > Ekološko rješenje > Ušteda energije).</p> <p>Pokušajte ponovno postaviti sliku. ((MENU/123) > MENU > Slika > Poč. post. slike)</p>
Prisutna je isprekidana crta na rubu zaslona.	<p>Promijenite opciju Veličina slike na 16:9.</p> <p>Promijenite rezoluciju kabelskog/satelitskog prijemnika.</p>
Slika je crno-bijela.	Ako koristite kompozitni AV ulaz, priključite video kabel (žuti) u zeleni komponentni priključak na televizoru.

 Ako se testna slika ne prikazuje ili se vide izobličenja ili smetnje, možda je došlo do problema s televizorom. Obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.

 Ako se testna slika prikazuje ispravno, možda je došlo do problema s vanjskim uređajem. Provjerite jesu li svi uređaji dobro povezani.

 Ako se problem nastavi pojavljivati, provjerite jačinu signala ili pročitajte korisnički priručnik vanjskog uređaja.

Zvuk se ne čuje jasno

Testiranje zvuka

(MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Testiranje zvuka **Pokušajte**

Ako televizor reproducira melodiju za testiranje zvuka bez smetnje, možda nešto nije u redu s vanjskim uređajem ili jačinom emitiranog signala.

Problem	Pokušajte s ovim!
Zvuka nema ili je njegova jačina na najvišoj postavki premala.	Provjerite funkciju upravljanja glasnoćom uređaja (kabelski/satelitski prijemnik, DVD uređaj, Blu-ray uređaj itd.) povezanog s televizorom.
Slika je dobra, ali nema zvuka.	<p>Postavite opciju (MENU/123) > MENU > Zvuk > Postavke zvučnika > Odabir zvučnika na Zvuč. telev.</p> <p>Ako koristite vanjski uređaj, provjerite opciju izlaznog audiosignala na uređaju. (Na primjer, možda ćete trebati promijeniti opciju zvuka za kabelski uređaj u HDMI ako ste uređaj povezali s televizorom putem HDMI kabela.)</p> <p>Kako biste mogli slušati zvuk s računala, povežite vanjski zvučnik s izlaznim priključkom za zvuk na računalu.</p> <p>Ako vaš televizor ima priključak za slušalice, provjerite je li nešto priključeno u njega. Ponovo pokrenite povezani uređaj isključivanjem i ponovnim priključivanjem njegovog kabela napajanja.</p>
Zvučnici proizvode čudan zvuk.	<p>Provjerite je li kabel za zvuk priključen u odgovarajući izlazni priključak za zvuk na vanjskom uređaju.</p> <p>Kod antenske ili kabelske veze provjerite informacije o signalu. Slab signal može uzrokovati izobličenje zvuka.</p> <p>Pokrenite opciju Testiranje zvuka ((MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Testiranje zvuka).</p>

Došlo je do problema s emitiranjem.

Problem	Pokušajte s ovim!
Televizor ne prima sve kanale.	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li koaksijalni kabel ispravno priključen na televizor.• Pokrenite opciju Postavljanje ((MENU/123) > MENU > Sustav > Postavljanje) ili Automatsko podešavanje ((MENU/123) > MENU > Emitiranje > Automatsko podešavanje).• Ako koristite antenu, provjerite je li ispravno postavljena i dobro priključena.
Nema titlova na digitalnim kanalima.	Otvorite Podnaslov ((MENU/123) > MENU > Sustav > Mogućnosti pristupa > Podnaslov) i promijenite opciju Način titla . Neki kanali možda nemaju podatke o titlovima.
Slika je izobličena.	Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike. To je posebice vidljivo kod slika koje se brzo izmjenjuju poput slika sportskih prijenosa i akcijskih filmova. Slab signal može uzrokovati izobličenje slike. To nije problem u vezi s televizorom.

Računalo se ne može povezati

Problem	Pokušajte s ovim!
Prikazat će se poruka "Mode Not Supported" (Način rada nije podržan).	Izlaznu rezoluciju računala postavite tako da odgovara rezoluciji koju podržava televizor.
Videosadržaj je u redu, ali nema zvuka.	Ako koristite HDMI vezu, provjerite izlazne postavke za zvuk na računalu. Koristite li DVI-HDMI kabel, potreban je zaseban kabel za zvuk.

Nemoguće je povezati se s Internetom

Problem	Pokušajte s ovim!
Pogreška u povezivanju s bežičnom mrežom.	Potvrdite je li bežični modem/usmjernik uključen i povezan s Internetom.
Ažuriranje softvera putem Interneta nije uspjelo.	Provjerite status mrežne veze ((MENU/123) > MENU > Mreža > Status mreže). Ako televizor nije povezan na mrežu, uspostavite vezu s mrežom. Nadogradnja softvera zaustavlja se ako imate najnoviju verziju softvera.

Podatkovna usluga

Problem	Pokušajte s ovim!
Zašto se pojavljuju poruke na zaslonu ako nisam odabrao/la opciju Data Service (Podatkovna usluga)?	Ako je opcija Aut.pokr.podat.usl. postavljena na Uključeno , poruke će se automatski pojavljivati na zaslonu dok gledate program koji podržava opciju Data Service (Podatkovna usluga). Ako program ne podržava opciju Data Service (Podatkovna usluga), na zaslonu se neće pojavljivati poruke. Ako ne želite primati poruke opcije Data Service (Podatkovna usluga), onemogućite opciju Aut.pokr.podat.usl.
Kako mogu sakriti poruke opcije Data Service (Podatkovna usluga)?	Pritisnite gumb RETURN i držite ga pritisnutim. Ako ne želite primati poruke opcije Data Service (Podatkovna usluga), onemogućite opciju Aut.pokr.podat.usl.
Kako mogu koristiti opciju Data Service (Podatkovna usluga)?	Omogućavanjem opcije Auto Run Data Service (Aut.pokr.podat.usl.) automatski se prikazuju poruke na zaslonu kad god gledate program koji podržava opciju Data Service (Podatkovna usluga). Za pristup dodatnim značajkama i funkcijama koje taj program nudi možete pritisnuti odgovarajuće gumbе prikazane na zaslonu.
Što je interaktivna usluga i kako funkcionira?	Interaktivne usluge uključuju ankete, kvizove, zahtjeve za kartu te kupnje proizvoda i ostalu interakciju između gledatelja i televizijske postaje. U pravilu, morat ćete postaviti račun s televizijskom postajom te se prijaviti u račun kako biste mogli uživati u interaktivnim uslugama koje nude. Imajte na umu da su interaktivne usluge dostupne samo kad je vaš televizor povezan na Internet. Osim toga, usluga T-Commerce traži da imate certifikat. Kopirajte certifikat s računala na USB uređaj i priključite taj uređaj u televizor. (Interaktivne usluge još nisu u ponudi. Datum pokretanja usluge razlikuje se ovisno o televizijskoj postaji.)
Prikazuje se poruka "Receiving" (Primanje), ali ništa se ne mijenja.	To znači da je došlo do pogreške pri primanju podataka. Na zaslonu će se pojaviti i poruka o pogrešci u izvršavanju. Ako do toga dođe, pokušajte ponovno.
Na zaslonu se ne pojavljuje ništa nakon pokretanja opcije Data Service (Podatkovna usluga).	Podatkovna usluga možda se pokreće ili je televizijska postaja prekinula signal.

Funkcija Schedule Recording (Raspored snimanja) / Timeshift ne funkcionira

Problem	Pokušajte s ovim!
Funkcija Raspored snimanja ne može se koristiti.	Provjerite je li neki USB uređaj povezan s televizorom. Snimanje će se automatski zaustaviti ako signal postane preslab. Funkcija Timeshift neće raditi ako nema dovoljno prostora za pohranu na USB uređaju.

Značajka Anynet+ (HDMI-CEC) ne funkcionira

Problem	Pokušajte s ovim!
Anynet+ ne funkcionira.	<p>Provjerite podržava li uređaj funkciju Anynet+. Sustav Anynet+ podržava samo Anynet+ uređaje.</p> <p>Provjerite je li kabel napajanja Anynet+ uređaja pravilno priključen.</p> <p>Provjerite kableske priključke Anynet+ uređaja.</p> <p>Prijeđite na Anynet+ (HDMI-CEC) ((MENU/123) > MENU > Sustav > Anynet+ (HDMI-CEC)) i provjerite je li opcija Anynet+ (HDMI-CEC) postavljena na Uključeno.</p> <p>Provjerite je li daljinski upravljač televizora postavljen u način rada televizora.</p> <p>Provjerite je li daljinski upravljač kompatibilan sa sustavom Anynet+.</p> <p>Anynet+ možda neće funkcionirati kada su druge funkcije aktivne, uključujući Channel Search (Pretraživanje kanala), Smart Hub, Plug & Play, itd.</p> <p>Ako ste isključili pa potom ponovno uključili HDMI kabel, ponovno pretražite uređaje ili isključite pa ponovno uključite televizor.</p>
Želim pokrenuti Anynet+.	<p>Provjerite je li Anynet+ uređaj pravilno povezan s televizorom, a zatim prijeđite na izbornik Anynet+ (HDMI-CEC) ((MENU/123) > MENU > Sustav > Anynet+ (HDMI-CEC)) kako biste provjerili je li opcija Anynet+ (HDMI-CEC) postavljena na Uključeno.</p>
Želim izaći iz sustava Anynet+.	<p>Odaberite opciju Gledanje televizije u izborniku Anynet+.</p> <p>Odaberite uređaj koji nije Anynet+ uređaj u opciji Izvor.</p>
Na zaslonu će se pojaviti poruka "Connecting to Anynet+ device.." (Povezivanje s Anynet+ uređajem...) ili "Disconnecting from Anynet+ device" (Prekidanje veze s Anynet+ uređajem).	<p>Prilikom konfiguriranja sustava Anynet+ ili prelaska na način prikazivanja nećete moći koristiti daljinski upravljač. Daljinski upravljač koristite nakon što televizor dovrši konfiguraciju sustava Anynet+ ili prijeđe na način prikazivanja.</p>
Anynet+ uređaj ne reproducira sadržaj.	<p>Ne možete koristiti funkciju reprodukcije kada se izvodi opcija Postavljanje.</p>
Priključeni uređaj neće se prikazati.	<p>Provjerite podržava li uređaj funkciju Anynet+.</p> <p>Provjerite je li HDMI kabel ispravno priključen.</p> <p>Prijeđite na Anynet+ (HDMI-CEC) ((MENU/123) > MENU > Sustav > Anynet+ (HDMI-CEC)) i provjerite je li opcija Anynet+ (HDMI-CEC) postavljena na Uključeno.</p> <p>Ponovno pretražite Anynet+ uređaje.</p> <p>Anynet+ uređaji moraju biti povezani s televizorom pomoću HDMI kabela. Provjerite je li uređaj povezan s televizorom putem HDMI kabela. Neki HDMI kabele možda ne podržavaju funkciju Anynet+.</p> <p>Ako je povezivanje prekinuto jer je došlo do prekida napajanja ili je HDMI kabel iskopčan, ponovite pretraživanje uređaja.</p>
Zvuk televizora ne reproducira se putem prijemnika.	<p>Povežite optički kabel s televizorom i prijemnikom.</p> <p>ARC omogućuje izlaz digitalnog zvuka televizora putem HDMI (ARC) priključka.</p> <p>Međutim, funkcija ARC dostupna je samo kad je televizor povezan s prijemnikom za zvuk koji podržava ARC.</p>

Došlo je do problema s pokretanjem/korištenjem aplikacija

Problem	Pokušajte s ovim!
Pokrenuo/pokrenula sam aplikaciju, ali na engleskom je jeziku. Kako mogu promijeniti jezik?	Jezici koje podržava aplikacija mogu se razlikovati od jezika korisničkog sučelja. Mogućnost promjene jezika ovisi o davatelju usluge.
Aplikacija ne radi.	Provjerite kod davatelja usluga. Potražite odjeljak za pomoć na web-mjestu davatelja usluga za aplikacije.

Datoteka se ne reproducira

Problem	Pokušajte s ovim!
Neke datoteke ne mogu se reproducirati.	Ovaj se problem može pojaviti na datotekama s velikom brzinom prijenosa. Većina datoteka može se reproducirati, ali može doći do problema s datotekama s velikom brzinom prijenosa.

Želim ponovno postaviti televizor

Reset	Put	Opis
Ponovno postavljanje postavki	(MENU/123) > MENU > Podrška > Samodijagnoza > Reset	Ponovno na tvornički zadane postavke postavite opcije Slika , Zvuk , Kanal , Smart Hub i sve druge postavke osim mrežnih postavki.
Ponovno postavljanje usluge Smart Hub	(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Smart Hub - vraćanje na zadane postavke	Vraća na tvornički zadane postavke sve postavke usluge Smart Hub i briše sve informacije povezane sa Samsung računima, povezane račune društvenih mreža, ugovor o korištenju usluge Smart Hub i aplikacije usluge Smart Hub.

Ostali problemi

Problem	Pokušajte s ovim!
Televizor se zagrijavao.	Dugotrajno gledanje televizije dovodi do toga da ploča proizvodi toplinu. Toplina iz ploče širi se kroz unutarnje ventile koji prolaze kroz gornji dio televizora. Međutim, donji dio možda će biti vruć na dodir nakon dugotrajnog gledanja. Potreban je neprestani nadzor odraslih kada djeca gledaju televizor kako bi ih se spriječilo da diraju televizor. Ta toplina nije kvar i ne utječe na funkcionalnost televizora.
Slika se ne prikazuje na cijelom zaslonu.	HD kanali imaju crne trake uz rub zaslona kada se na njima prikazuje nadograđeni SD (4:3) sadržaj. Kod filmova čiji je omjer veličina drugačiji od onog na vašem televizoru, crne trake će se prikazivati na vrhu i na dnu zaslona. Podesite opcije veličine slike na vanjskom uređaju ili postavite televizor na puni zaslon.
Prikazat će se poruka "Mode Not Supported" (Način rada nije podržan).	Televizor ne podržava izlaznu rezoluciju povezanog uređaja. Provjerite koje rezolucije podržava televizor i u skladu s time prilagodite izlaznu rezoluciju vanjskog uređaja.
Stavka Podnaslov u izborniku televizora sive je boje.	Ne možete odabrati izbornik Podnaslovi ako ste odabrali izvor povezan s televizorom putem HDMI ili komponentnog kabela. Za prikaz titlova uključite funkciju titlova na vanjskom uređaju.
Televizor miriše na plastiku.	To je uobičajeni miris koji će s vremenom nestati.
Opcija Informacije o signalu pod Samodijagnoza nije aktivirana.	Provjerite je li trenutni kanal digitalni kanal. Opcija Informacije o signalu dostupna je samo za digitalne kanale.
Televizor je nagnut na stranu.	Skinite postolje televizora i ponovno ga montirajte.

Problem	Pokušajte s ovim!
Opcija Emitiranje je deaktivirana.	Opcija Emitiranje dostupna je samo ako je opcija Izvor postavljena na TV . Izborniku Emitiranje ne može se pristupiti dok gledate televiziju pomoću kablenskog ili satelitskog prijemnika. Izborniku Emitiranje ne može se pristupiti dok je u tijeku snimanje ili je pokrenuta funkcija Timeshift.
Postavke se gube nakon 5 minuta ili prilikom svakog isključivanja televizora.	Ako je opcija Način korištenja postavljena na Demo u trgovini , postavke za videosadržaj i zvuk na televizoru automatski se ponovno postavljaju svakih 5 minuta. Promijenite opciju Način korištenja ((MENU/123) > MENU > Podrška > Način korištenja) na Kućna upotreba .
Povremeno dolazi do gubitka zvuka ili slike.	Provjerite kabelske veze i ponovo priključite kabele. Gubitak zvuka ili slike može uzrokovati korištenje kabela koji su previše kruti ili debeli. Kabeli moraju biti dovoljno fleksibilni za dugotrajno korištenje. Kod montiranja televizora na zid preporučujemo korištenje kabela s priključcima od 90 stupnjeva.
Vidljive su male čestice u okviru televizora.	Ne radi se o kvaru na proizvodu – to je dio njegovog dizajna.
Izbornik PIP nije dostupan.	Funkcija PIP dostupna je samo kada gledate videozapis s HDMI ili komponentnog izvora na glavnom zaslonu.
Na zaslonu će se prikazati POP (interni oglas televizora).	Promijenite opciju Način korištenja ((MENU/123) > MENU > Podrška > Način korištenja) na Kućna upotreba .
Televizor ispušta pucketavi zvuk.	Širenje i sužavanje vanjskog kućišta televizora može uzrokovati pucketajući zvuk. Pri tome se ne radi o nepravilnostima u radu proizvoda. Televizor je siguran za korištenje.
Televizor zuji.	Televizor koristi izmjenične strujne krugove velike brzine i visoke razine električne struje. Ovisno o razini osvijetljenja koja se koristi, televizor može biti malo bučniji nego uobičajeni televizor. Vaš televizor je prošao stroge postupke kontrole kvalitete koji zadovoljavaju naše zahtjevne kriterije izvedbe i pouzdanosti. Određena razina buke koja dolazi iz televizora smatra se normalnom te neće biti prihvaćena kao razlog za zamjenu ili povrat novca.

Prije korištenja funkcija Recording (Snimanje) i Timeshift



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Prije korištenja funkcija snimanja i rasporeda snimanja

- Kako biste postavili značajku Schedule Recording (Raspored snimanja), najprije morate postaviti sat televizora. Postavite opciju **Sat** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sustav** > **Vrijeme** > **Sat**).
- Možete postaviti najviše 30 unosa za **Raspored gledanja** i **Raspored snimanja**.
- Snimljeni zapisi zaštićeni su sustavom DRM i ne mogu se reproducirati na računalu ili na drugom televizoru. Osim toga, ove datoteke se ne mogu reproducirati na vašem televizoru ako je zamijenjen njegov strujni krug za video.
- Preporučuje se korištenje USB tvrdog diska brzine od najmanje 5.400 okr./min. Međutim, USB tvrdi diskovi vrste RAID nisu podržani.
- Prijenosna USB memorija nije podržana.
- Ukupni kapacitet snimanja može se razlikovati ovisno o količini dostupnog prostora na tvrdom disku i razini kvalitete snimanja.
- Za funkciju **Raspored snimanja** potrebno je najmanje 100 MB prostora na USB uređaju za pohranu. Snimanje će se zaustaviti ako slobodan prostor za pohranu padne ispod 50 MB dok je snimanje u tijeku.
- Ako slobodan prostor za pohranu padne ispod 500 MB dok su funkcije Schedule Recording (Raspored snimanja) i Timeshift u tijeku, zaustavit će se samo snimanje.
- Može se snimati najviše 720 minuta.
- Videozapis se reproducira u skladu s postavkama televizora.
- Ako se ulazni signal promijeni dok je snimanje u tijeku, zaslon će biti prazan dok se ne izvrši promjena. U ovom slučaju snimanje će se nastaviti, ali opcija **●** neće biti dostupna.
- Prilikom korištenja funkcije Record (Snimanje) ili Schedule Recording (Raspored snimanja) stvarno snimanje može započeti sekundu ili dvije kasnije od određenog vremena.

- Ako je funkcija Schedule Recording (Raspored snimanja) pokrenuta u isto vrijeme kao i snimanje na vanjskom HDMI-CEC uređaju, prednost ima funkcija Schedule Recording (Raspored snimanja).
- Povezivanjem uređaja za snimanje s televizorom automatski se brišu nepravilno snimljene datoteke.
- Ako je postavljena opcija **Isklj. br.vremena** ili **Auto. isključ.**, televizor će poništiti te postavke, nastaviti snimati te će se isključiti nakon što snimanje završi.

Prije korištenja funkcije Timeshift

- Preporučuje se korištenje USB tvrdog diska brzine od najmanje 5.400 okr./min. Međutim, USB tvrdi diskovi vrste RAID nisu podržani.
- Prijenosna USB memorija ili memorijski uređaji nisu podržani.
- Ukupni kapacitet snimanja može se razlikovati ovisno o količini dostupnog prostora na tvrdom disku i razini kvalitete snimanja.
- Ako slobodan prostor za pohranu padne ispod 500 MB dok su funkcije Schedule Recording (Raspored snimanja) i Timeshift u tijeku, zaustavit će se samo snimanje.
- Najveća količina dostupnog vremena za funkciju Timeshift je 90 minuta.
- Funkcija Timeshift nije dostupna za zaključane kanale.
- Videozapis s vremenskim pomakom reproducira se u skladu s postavkama televizora.
- Funkcija Timeshift možda će se automatski prekinuti kad dosegne svoj maksimalni kapacitet.
- Za funkciju Timeshift potrebno je najmanje 1,5 GB prostora dostupnog na USB uređaju za pohranu.

S Recommendation – izjava o odricanju odgovornosti



Neke od značajki koje preporuča S Recommendation možda neće biti dostupne na svim modelima.

S Recommendation s funkcijom glasovne interakcije

Za preporuke dane kao odgovor za uobičajene govorne naredbe:

Jezik funkcije glasovne interakcije ograničen je na službeni jezik zemlje u kojoj ste kupili uređaj. Radne značajke mogu se razlikovati ovisno o dostupnosti sadržaja, jasnoći i glasnoći glasa te razini buke u okolini. Naglašena lokalna narječja možda neće biti prepoznata.

Neke značajke Smart TV uređaja tvrtke Samsung možda neće biti dostupne bez izričitog pristanka na prikupljanje i korištenje osobnih podataka.

Određene opcije značajke S Recommendation zahtijevaju pristup Internetu i možda neće biti dostupne ovisno o davatelju usluga, jeziku, narječju i području.

Vaš daljinski upravljač možda se razlikuje od slika prikazanih u ovom vodiču.

S Recommendation

Preporuke sadržaja u skladu s televizijskim sadržajem koji preferirate:

Neke značajke Smart TV uređaja tvrtke Samsung možda neće biti dostupne bez izričitog pristanka na prikupljanje i korištenje osobnih podataka.

Određene opcije značajke S Recommendation zahtijevaju pristup Internetu i možda neće biti dostupne ovisno o davatelju usluga, jeziku, narječju i području.

Vaš daljinski upravljač možda se razlikuje od slika prikazanih u ovom vodiču.

Pročitajte prije korištenja opcije Prepoznavanje govora ili Upravljanje pokretom



Ta je funkcija podržana samo za modele serije S9.

Mjere opreza za opcije Prepoznavanje govora i Upravljanje pokretom

Korištenje TV-kamere

- U određenim okolnostima i pod određenim pravnim uvjetima korištenje/zloupotreba TV-kamere može dovesti do nedopuštenih radnji. Možda su na snazi obveze lokalnih zakona o zaštiti privatnosti u vezi sa zaštitom pojedinaca povezane s osobnim podacima i slobodom kolanja takvih podataka, a možda i drugi zakoni, uključujući kaznene zakone koji reguliraju nadgledanje kamerama na radnom i drugim mjestima.
- Korištenjem TV-kamere korisnici prihvaćaju da kameru neće koristiti (i) na mjestima gdje je korištenje kamera općenito zabranjeno (kao što su kupaonica, garderoba ili svlačionica), (ii) na bilo koji način koji bi mogao dovesti do zadiranja u privatnost drugih osoba te (iii) u suprotnosti s bilo kojim primjenjivim zakonom, propisom ili odredbom.
- Kada ne koristite TV-kameru, držite je uvučenu u televizor. Time se sprječava nehotično i slučajno aktiviranje kamere.

Upravljanje pokretom

- Funkcija **Upravljanje pokretom** funkcionira putem kamere povezane s televizorom. Kako bi opcija **Upravljanje pokretom** mogla raditi, morate biti unutar dometa prepoznavanja kamere. Domet prepoznavanja kamere može se razlikovati, ovisno o razini svjetla u prostoriji i ostalim čimbenicima.
- Prije korištenja značajke Motion Control (Upravljanje pokretom) pokrenite **Ispitivanje okoline upravljanja pokretom** kako biste odredili domet prepoznavanja kamere.
- U slučaju dugotrajnog korištenja funkcije **Upravljanje pokretom** možda ćete osjetiti fizički zamor.

Prepoznavanje govora

- Funkcija **Prepoznavanje govora** nije dostupna na svim jezicima i narječjima ili u svim područjima. Radne značajke mogu se razlikovati, ovisno o odabranom jeziku, glasnoći glasa te razini buke u okolini.
- Funkcija Voice Text Input (Glasovni unos teksta) zahtijeva vaše prihvaćanje pravila o zaštiti privatnosti za aplikacije drugih proizvođača.
- Funkcija Voice Text Input (Glasovni unos teksta) omogućuje vam unos teksta upotrebom glasovnih naredbi umjesto miša, tipkovnice ili daljinskog upravljača. Ova značajka posebno je korisna za pretraživanje, pregledavanje Interneta te korištenje aplikacija.
- Prije korištenja interaktivne funkcije **Prepoznavanje govora** trebate prihvatiti sljedeće obavijesti o zaštiti privatnosti:
 - Obavijest o zaštiti privatnosti kod prepoznavanja govora i obavijest o zaštiti privatnosti kod nijansiranja

Uvjeti za korištenje funkcije Prepoznavanje govora ili Upravljanje pokretom

Uvjeti za korištenje funkcije Voice Recognition (Prepoznavanje govora)

- Stopa prepoznavanja govora razlikuje se, ovisno o glasnoći/boji, izgovoru i zvučnoj okolini (zvuk televizora i buka okoline).
- Izrecite naredbu 1,2 do 1,8 m od mikrofona na upravljaču Samsung Smart Control. Optimalna glasnoća za glasovne naredbe je između 75 i 80 dB.

Uvjeti za korištenje funkcije Motion Recognition (Prepoznavanje pokreta)

- Značajku Motion Control (Upravljanje pokretom) obavezno koristite unutar preporučene udaljenosti:
 - Ugrađena TV-kamera: između 1,5 m i 3,5 m
 - TV-kamera (prodaje se zasebno): između 1,5 m i 4 m
- Stvarni domet prepoznavanja može se razlikovati, ovisno o kutu kamere i ostalim faktorima.
- Morate se nalaziti unutar dometa objektiva kamere jer značajka Motion Control (Upravljanje pokretom) koristi ugrađenu TV-kameru. Podesite kut kamere pomoću kotačića na stražnjoj strani kamere. Nemojte uperiti kameru izravno u sunce ili bilo koji drugi izvor svjetla ili joj zapriječiti pogled.
- Kako bi kamera prepoznala pokret, morate se jasno isticati u okolini.
- Odgovarajuće osvjetljenje okoline iznosi od 50 do 500 luksa. (100 luksa: kupaoonica, 400 luksa: dnevni boravak)
- Prilikom korištenja značajke Motion Control (Upravljanje pokretom) izbjegavajte izravnu izloženost sunčevom svjetlu.
- Prije korištenja značajke Motion Control (Upravljanje pokretom) pokrenite [Ispitivanje okoline upravljanja pokretom](#) kako biste procijenili domet prepoznavanja kamere.

Pročitajte prije korištenja opcije Programi

- Zbog značajki proizvoda dostupnih u usluzi Smart Hub tvrtke Samsung te zbog ograničenja dostupnog sadržaja, određene značajke, aplikacije i usluge možda neće biti dostupne na svim uređajima ili na svim područjima. Neke značajke usluge Smart Hub mogu također zahtijevati dodatne periferne uređaje ili naknade za članstvo. Posjetite <http://www.samsung.com> i potražite više informacija o određenim uređajima i dostupnosti sadržaja. Usluge i dostupnost sadržaja podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.
- Tvrtka Samsung Electronics nije pravno odgovorna za bilo kakav prekid neke aplikacijske usluge koji je uzrokovao davatelj usluga iz bilo kojeg razloga.
- Aplikacijske usluge nude se samo na engleskom jeziku, a dostupan sadržaj može se razlikovati, ovisno o području.
- Više informacija o aplikacijama potražite na web-mjestu davatelja usluga aplikacija.
- Nestabilna internetska veza može uzrokovati kašnjenja ili prekide. Osim toga, aplikacije će se možda automatski prekinuti ovisno o mrežnom okruženju. Ako se to dogodi, provjerite internetsku vezu i pokušajte ponovno.
- Aplikacijske usluge i ažuriranja mogu postati nedostupni.
- Davatelj usluga može mijenjati sadržaj aplikacije bez prethodne obavijesti.
- Određene usluge mogu se razlikovati, ovisno o verziji aplikacije instaliranoj na televizoru.
- Rad aplikacije može se promijeniti u budućim verzijama aplikacije. U tom slučaju pokrenite vodič za aplikaciju ili posjetite web-mjesto davatelja usluga.
- Ovisno o politici davatelja usluge, neke aplikacije možda ne podržavaju istovremeni rad više funkcija.

Pročitajte prije korištenja opcije Web Browser

- Zaslom pregledavanja može se razlikovati od onog na vašem računalu.
- Web-preglednik nije kompatibilan s Java aplikacijama.
- Ne možete preuzeti datoteke. Ako pokušate preuzeti datoteku, dobit ćete poruku o pogrešci.
- Web-preglednik možda neće moći pristupiti određenim web-mjestima.
- Reprodukcijska videozapisa u flash formatu može biti ograničena.
- E-trgovina namijenjena kupnji putem Interneta nije podržana.
- Kod web-mjesta koja imaju prozore koji se mogu pomicati, pomicanje prozora može uzrokovati pojavu oštećenih znakova.
- ActiveX kontrole nisu podržane.
- Određenim opcijama ne može se pristupiti u načinu rada Link Browsing (Pregl. smjerom). (Za aktiviranje ovih opcija prijedite na Pointer Browsing (Pregled. pokazivačem).)
- Podržan je samo ograničeni broj fontova. Određeni simboli i znakovi možda se neće ispravno prikazivati.
- Odgovor na udaljene naredbe i nastali prikaz na zaslonu možda će kasniti dok se internetska stranica učitava.
- Kod određenih operacijskih sustava učitavanje internetske stranice će možda kasniti ili se potpuno prekinuti.
- Radnje kopiranja i lijepljenja nisu podržane.

- Prilikom sastavljanja poruke e-pošte ili obične poruke, možda neće biti dostupne određene funkcije poput veličine fonta ili odabira boje.
- Postoji ograničen broj knjižnih oznaka i veličine zapisa koji se mogu spremiti.
- Broj prozora koji se može istovremeno otvoriti razlikuje se, ovisno o uvjetima pretraživanja i modelu televizora.
- Brzina pregledavanja Interneta ovisi o mrežnom okruženju.
- Reprodukcia umetnutog videozapisa automatski onemogućava PIP. Reprodukcia videozapisa možda neće započeti nakon onemogućavanja opcije PIP. U tom slučaju morat ćete ponovno učitati stranicu.
- Web-preglednik podržava samo zvukovne datoteke u mp3 formatu.
- Ako nije postavljena opcija **Sat** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sustav** > **Vrijeme** > **Sat**), prethodna pretraživanja neće se spremiti.
- Prethodna pretraživanja spremaju se od najnovijih do najstarijih, a prvo se piše preko najstarijih unosa.
- Ovisno o podržanoj vrsti video/audio kodeka, možda neće biti moguće reproducirati određene datoteke s videozapisima ili glazbom tijekom reprodukcije flash sadržaja.
- Izvori videosignala od davatelja usluge streaming prijenosa optimiziranog za računala možda se neće pravilno reproducirati u našem web-pregledniku.
- Korištenjem QWERTY tipkovnice na zaslonu automatski se onemogućava PIP. (Osim ako se unese URL adresa.)

Pročitajte prije reprodukcije datoteka s fotografijama, videozapisima ili glazbom

Ograničenja pri korištenju datoteka s fotografijama, videozapisima i glazbom

- Televizor podržava samo USB MSC uređaje (za pohranu velike količine podataka). MSC je oznaka za uređaje za pohranu velike količine podataka. U vrste MSC uređaja ubrajamo vanjske tvrde diskove, čitače flash kartica i digitalne fotoaparate. (USB čvorišta nisu podržana.) Ovakvi uređaji moraju biti izravno povezani s USB priključkom na televizoru. Televizor možda neće moći prepoznati USB uređaj ili očitati datoteke na uređaju ako je povezan s televizorom putem produžnog USB kabela. Nemojte iskopčavati USB uređaj dok se prenose datoteke.
- Pri priključivanju vanjskog tvrdog diska koristite USB (HDD) priključak. Preporučujemo korištenje vanjskog tvrdog diska s njegovim vlastitim adapterom za napajanje.
- Neki digitalni fotoaparati i audiouređaji možda nisu kompatibilni s ovim televizorom.
- Ako je više USB uređaja povezano s televizorom, televizor možda neće moći prepoznati neke ili sve uređaje. USB uređaji koji koriste ulaz za jaku struju trebaju se povezati putem USB [5 V, 1 A] priključka.
- Televizor podržava datotečne sustave FAT, exFAT i NTFS.
- Nakon razvrstavanja datoteka u načinu rada Folder view (Prikaz mape) televizor može prikazati do 1000 datoteka po mapi. Ako USB uređaj sadrži više od 8000 datoteka i mapa, možda se neće moći pristupiti nekim datotekama i mapama.
- Način povezivanja PTP (Picture Transfer Protocol) dostupan je samo za digitalne fotoaparate. Ako pametni telefon ili tablet uređaj povežete s televizorom pomoću načina rada PTP, televizor ih neće prepoznati.
- Priključite USB ili vanjski tvrdi disk koji podržava USB 3.0 u priključak USB 3.0.
- Neke datoteke možda se neće moći reproducirati na televizoru, ovisno o tome kako su kodirane.
- Neki formati datoteka nisu podržani, ovisno o modelu.

Podržani vanjski titlovi

Naziv	Format
MPEG-4 Timed text	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub ili .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

Podržani interni titlovi

Naziv	Spremnik
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML uz tehnologiju za streaming u realnom vremenu	MP4
SMPTE-TT Text	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Podržani formati i rezolucije slika

Ekstenzija datoteke	Format	Rezolucija
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Podržani formati glazbe i kodeci

Ekstenzija datoteke	Format	Kodek	Napomena
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Podržava do 2 kanala
*.ogg	OGG	Vorbis	Podržava do 2 kanala
*.wma	WMA	WMA	Podržava do 10 Pro 5.1 kanala Nije podržan WMA zvuk u nekomprimiranom formatu. Podržava do profila M2.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Podržava vrstu 0 i vrstu 1 Funkcija Seek (Traženje) nije podržana. Podržava samo USB uređaj.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Podržani video kodeci

Datotečni format	Spremnik	Video kodeci	Rezolucija	Brzina izmjene sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mb/s)	Audio kodeci			
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	60	40	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711(A-Law, μ-Law)			
		HEVC(H.265 – samo glavni profil)							
		Motion JPEG		30	20				
		MVC		60					
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6							
		MPEG4 SP / ASP							
		Window Media Video v9(VC1)							
		MPEG2							
		MPEG1							
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30					
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)							
		H.263 Sorrenson							
		VP6							
		*.webm		WebM	VP8			90	Vorbis

Druga ograničenja

- Kodeci možda neće pravilno funkcionirati ako dođe do problema sa sadržajem.
- Videozapis se neće reproducirati ili se neće reproducirati pravilno, ako u sadržaju ili spremniku postoji pogreška.
- Zvuk i videozapisi možda neće raditi ako imaju standardnu brzinu prijenosa podataka/sličica iznad kompatibilnih vrijednosti televizora.
- Ako postoji pogreška u indeksu sadržaja, funkcija Seek (Jump) (Traženje (Preskakanje)) neće funkcionirati.
- Prilikom reprodukcije videozapisa putem mrežne veze, videozapis se možda neće reproducirati bez zastajkivanja zbog brzina prijenosa podataka.
- Neki USB uređaji / digitalni fotoaparati možda nisu kompatibilni s televizorom.
- HEVC kodek dostupan je samo u MKV/MP4/TS spremnicima.

Dekoderi videozapisa

- H.264 FHD podržan je do razine 4.1. (ne podržava FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 nije podržan.
- Svi video kodeci osim WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC i VP6:
Manje od 1280 x 720: maks. 60 sličica
Više od 1280 x 720: maks. 30 sličica
- GMC 2 ili iznad nije podržan.
- Podržava samo SVAF s vrstom sekvenci prikaza iznad/ispod, usporedni prikaz i lijevo/desno (2 ES).
- Podržava samo BD MVC specifikaciju.

Dekoderi zvučnih zapisa

- WMA 10 Pro podržava zvuk s najviše 5.1-kanala. Podržava do profila M2. Nije podržan WMA zvuk u nekomprimiranom formatu.
- QCELP i AMR NB/WB nisu podržani.
- Vorbis je podržan za zvuk do najviše 5.1 kanala.
- Dolby Digital Plus podržan je za zvuk s najviše 5.1-kanala.
- DTS LBR kodek dostupan je samo za MKV/MP4/TS spremnike.
- Podržane brzine uzoraka su 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 i 48 KHz i razlikuju se prema kodeku.

Ograničenja

Ograničenja za funkciju PIP (Slika u slici)

- Funkcija PIP ne može se koristiti dok je aktivna značajka **Smart Hub**.
- Isključivanje televizora automatski onemogućuje funkciju PIP (Slika u slici).
- Igranje igre ili korištenje značajke za karaoke na glavnom zaslonu može uzrokovati lošiju kvalitetu slike u slici.

Model s jednim tunerom	GLAVNI TELEVIZOR					
PIP	DTV	ATV	HDMI	AV	SCART IN	Komponentni
DTV	X	X	○	X	X	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Ova funkcija ovisi o određenom modelu i području.

Model s dva tunera	GLAVNI TELEVIZOR					
PIP	DTV	ATV	HDMI	AV	SCART IN	Komponentni
DTV	○	○	○	○	○	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Ova funkcija ovisi o određenom modelu i području.

Fleksibilno uobičajeno sučelje

Nisu podržana dva kodirana kanala

Tuner 1	Tuner 2	Kompatibilnost
Gledaj (plaćanje)	Gledaj (plaćanje)	X
Gledaj (plaćanje)	Gledaj (besplatno)	○
Gledaj (besplatno)	Gledaj (plaćanje)	○
Gledaj (besplatno)	Gledaj (besplatno)	○


Pročitajte nakon instaliranja televizora

Veličina slike i ulazni signali

Postavka **Veličina slike** primjenjuje se na trenutni izvor. Primijenjena varijanta opcije **Veličina slike** ostat će na snazi kad god odaberete taj izvor, osim ako je ne promijenite.

Ulazni signal	Veličina slike
Komponentni	16:9, Zoom, prilagođen, 4:3
Komponenta (1080i, 1080p)	16:9, Zoom, prilagođen, 4:3
Digitalni kanal (720p, 1080i, 1080p)	16:9, Zoom, prilagođen, 4:3
HDMI (720p)	16:9, Zoom, prilagođen, 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	16:9, Zoom, prilagođen, 4:3

Instaliranje uređaja za sprečavanje krađe

- Uređaj za sprečavanje krađe jest fizički uređaj koji se može koristiti za zaštitu televizora od krađe. Potražite utor za sustav za zaključavanje na stražnjoj strani televizora. Pokraj utora nalazi se ikona . Za korištenje sustava za zaključavanje kabel uređaja omotajte oko predmeta koji je pretežak za nošenje, a zatim ga provucite kroz utor za sustav za zaključavanje na televizoru. Sustav za zaključavanje prodaje se odvojeno.
- Način korištenja uređaja za sprječavanje krađe može se razlikovati za svaki model televizora. Više informacija potražite u priručniku za sustav za zaključavanje.



Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

Pročitajte prije postavljanja bežične internetske veze

Mjere opreza za bežični Internet

- Ovaj televizor podržava IEEE 802.11 a/b/g/n komunikacijske protokole. Samsung preporučuje korištenje protokola IEEE 802.11n. Datoteke s videozapisima pohranjene na uređaju povezanom s televizorom putem kućne mreže možda se neće moći ispravno reproducirati.
- Za korištenje bežične veze s Internetom televizor mora biti povezan s bežičnim usmjernikom ili modemom. Ako bežični usmjernik podržava DHCP, televizor za povezivanje s bežičnom mrežom može koristiti DHCP ili statičku IP adresu.
- Za bežični usmjernik odaberite kanal koji se trenutno ne koristi. Ako neki drugi uređaj koristi kanal koji je dodijeljen bežičnom usmjerniku, obično dolazi do smetnji i/ili nemogućnosti komunikacije.
- Većina bežičnih mreža ima dodatni sigurnosni sustav. Za omogućavanje sigurnosnog sustava bežične mreže trebate stvoriti lozinku koristeći znakove i brojeve. Ta je lozinka potrebna je za povezivanje s pristupnom točkom koja ima sigurnosnu zaštitu.

Sigurnosni protokoli bežične mreže

- Televizor podržava samo sljedeće sigurnosne protokole bežične mreže.
 - Načini provjere autentičnosti: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - Vrste šifriranja: WEP, TKIP, AES
- U skladu s novim specifikacijama certifikata za Wi-Fi televizor tvrtke Samsung ne podržava vrstu šifriranja WEP ili TKIP na mrežama koje rade u načinu rada 802.11n.
- Ako bežični usmjernik podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), televizor možete povezati s mrežom primjenom načina PBC (Push Button Configuration) ili PIN broja (Personal Identification Number). WPS će automatski konfigurirati postavke za SSID i WPA ključeve.
- Televizor se ne može povezati s bežičnim usmjernicima koji nisu certificirani.

Pročitajte prije povezivanja s računalom (podržane rezolucije)

- Kad televizor povezujete s računalom, postavite grafičku karticu računala na jednu od standardnih rezolucija navedenih u tablicama u nastavku ili na sljedećoj stranici. Televizor će se automatski podesiti na rezoluciju koju odaberete. Napominjemo da je optimalna i preporučena rezolucija 1920 x 1080 pri 60 Hz.
- Biranje rezolucije koja nije navedena u tablicama može uzrokovati pojavu praznog zaslona ili samo uključivanje indikatora napajanja.
- U uputama za korištenje grafičke kartice potražite kompatibilne rezolucije.

IBM

Rezolucija (točke x linije)	Format prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (vodoravno/ okomito)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Rezolucija (točke x linije)	Format prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (vodoravno/ okomito)
640 x 480	67 Hz	35	66.667	30.24	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100	- / -

VESA DMT

Rezolucija (točke x linije)	Format prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (vodoravno/ okomito)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.94	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.5	- / -
640 x 480	75 Hz	37.5	75	31.5	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75	49.5	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.75	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.5	75	108	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.81	83.5	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.02	108	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135	+ / +
1366 x 768	60 Hz	47.712	59.79	85.5	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.5	- / +
1600 x 900 RB	60 Hz	60	60	108	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.29	59.954	146.25	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +

Podržane rezolucije za videosignale

CEA-861

Rezolucija (točke x linije)	Format prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (vodoravno/ okomito)
720 (1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.94	27	- / -
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50	27	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.75	60	74.25	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50	74.25	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.75	30	74.25	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25	74.25	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27	24	74.25	+ / +

DVI

Rezolucija (točke x linije)	Format prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata (MHz)	Polaritet (vodoravno/ okomito)
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +

Pročitajte prije korištenja Bluetooth uređaja

Ograničenja prilikom korištenja tehnologije Bluetooth

- Bluetooth zvučnik tvrtke Samsung dostupan je samo ako uređaj podržava značajku **Priključivanje zvuka TV-a**.
- Bluetooth uređaje, značajku **Odabir zvučnika** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Zvuk** > **Postavke zvučnika** > **Odabir zvučnika**) i značajke Surround ne možete koristiti istodobno.
- Može doći do problema s kompatibilnošću, ovisno o Bluetooth uređajima. (Slušalica za mobilni telefon možda nije dostupna, ovisno o okruženju.)
- Može doći do problema u sinkronizaciji govora i pokreta usana.
- Mogla bi se prekinuti veza između televizora i Bluetooth uređaja, ovisno o njihovoj međusobnoj udaljenosti.
- Bluetooth uređaj može imati šumove ili nepravilno raditi
 - Ako je dio vašeg tijela u kontaktu sa sustavom primanja/prijenosa signala na Bluetooth uređaju ili televizoru.
 - Ako uređaj podliježe električnim varijacijama nastalim zbog prepreka kao što su zid, kut ili pregrade u uredu.
 - Ako je uređaj izložen električnim smetnjama s uređaja istog frekvencijskog pojasa uključujući medicinsku opremu, mikrovalne pećnice i bežične LAN uređaje.
- Ako se problem nastavi pojavljivati, provjerite koristite li priključak Digital Sound Output (Optical) ili HDMI (ARC).

Licenca



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories.

Dolby i duplo-D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



Trgovačka marka: Rovi i Rovi Guide trgovačke su marke tvrtke Rovi Corporation i njenih tvrtki-kćeri.

Licenca: Sustav Rovi Guide proizvodi se pod licencom tvrtke Rovi Corporation i njenih tvrtki-kćeri.

Patent: Sustav Rovi Guide zaštićen je patentima i prijavama patenata u SAD-u, Europi i drugim državama, uključujući jedan ili više patenata u SAD-u 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794 koji su izdani tvrtki Rovi Corporation i/ili njenim tvrtkama-kćerima.

Izjava o odricanju odgovornosti: Tvrtka Rovi Corporation i/ili njene tvrtke-kćeri i povezani partneri nisu ni na koji način odgovorni za točnost ili dostupnost informacija o rasporedu programa ili drugih podataka u sustavu Rovi Guide i ne mogu jamčiti dostupnost usluge u vašem području. U niti jednom slučaju tvrtka Rovi Corporation i njeni partneri nisu odgovorni za bilo kakvu štetu povezanu s točnošću ili dostupnošću informacija o rasporedu programa ili drugih podataka u sustavu Rovi Guide.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage.

(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



- **480i/480p/720p/1080i/1080p**

Općenito se odnosi na broj efektivnih linija koji određuje rezoluciju zaslona. Dva su načina skeniranja: isprepleteno i progresivno.

- Skeniranje

Sekvencijalna projekcija piksela za stvaranje slika. Što je veći broj piksela, to je slika čišća i življa.

- Progresivno

Način sekvencijalnog skeniranja kada se skenira svaka linija, jedna za drugom.

- Isprepleteno

Raspoređeni način skeniranja kada se skenira svaka druga linija do kraja zaslona, a preostale se linije popunjavaju.

Primjer) Ako je broj vodoravnih linija 480i

Od početka do kraja skenira se 240 linija, a onda se skenira preostalih 240 linija, ukupno 480 linija.

* Općenite su razlike između 480i i 480p sljedeće:

	480i	480p
Vodoravna frekvencija	15,75 kHz	31,5 kHz
FPS (Brzina izmjene sličica)	30	60
Linije na zaslonu	480	480

- **ARC (povratni audio kanal)**

ARC (povratni audio kanal) omogućuje izlaz digitalnog zvuka televizora u audio uređaj i ulaz digitalnog zvuka iz istog audio uređaja putem HDMI kabela. Međutim, ARC je dostupan samo kroz HDMI (ARC) priključak i samo kad je televizor povezan s AV prijemnikom koji podržava ARC.

- **Značajka DVI (Digital Visual Interface)**

Ako DVI priključak na televizoru putem HDMI-DVI kabela povežete s DVI priključkom na računalu, televizor možete koristiti kao računalni monitor. Međutim, HDMI-DVI kabel isporučuje samo videosignal. Za slušanje zvuka s računala morate računalo povezati s kompletom zvučnika pomoću zasebnog kabela.

- **Značajka HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

HDMI je način prijenosa videosadržaja i zvučnog signala putem jednog kabela.

- **Dinamičke naspram statičkih IP adresa**

Ako mreža zahtijeva dinamičku IP adresu, morate koristiti ADSL modem ili usmjernik koji podržava protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemi i usmjernici koji podržavaju DHCP automatski dobavljaju vrijednosti za IP adresu, masku pod mreže, pristupnik i DNS poslužitelj koje su televizoru potrebne za pristup Internetu, tako da ih ne morate ručno unositi. Većina kućnih mreža koristi dinamičku IP adresu.

Ako je za mrežu potrebna statička IP adresa, prilikom postavljanja mrežne veze ručno unesite vrijednosti za IP adresu, masku pod mreže, pristupnik i DNS poslužitelj. Vrijednosti za IP adresu, masku pod mreže, pristupnik i DNS poslužitelj zatražite od davatelja internetskih usluga (ISP).

Ako je za mrežu potrebna statička IP adresa, koristite ADSL modem koji podržava DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP dopuštaju i statičke IP adrese.

- **Bluetooth**

Tehnologija Bluetooth je bežični komunikacijski protokol na kratkoj udaljenosti koji omogućuje razmjenu podataka između povezanih mobilnih telefona, prijenosnih računala i slušalica s uređajima koji su kompatibilni s tehnologijom Bluetooth. Najčešće se koristi za bežične veze koje troše malo električne energije unutar vrlo male udaljenosti od 10 m.

- **Ethernet**

Ethernet je lokalna mreža (LAN) izgrađena s koaksijalnim kabelima koji su u skladu sa standardima IEEE.

- **Komponentni priključak**

Komponentni priključci većinom se koriste za igraće konzole i prenose videosignal dijeljenjem u signal osvjetljenja (Y) i dvobojne signale (Pb i Pr). Priključak je označen kao [Component IN]_(Pr, Pb, Y) na stražnjoj strani televizora. Na nekim je uređajima ponekad označen kao Cr, Cb, Y. Cb i Cr digitalne su konverzije signala Pb i Pr.

Priključci su u pravilu označeni bojom – crvena (R), plava (B) i zelena (G) – i nude najbolju moguću kvalitetu slike za analognu povezivanje.